

SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2, 460CX-2, 460CXN-2

LCD zaslon

Upute za korištenje

Sigurnosne upute

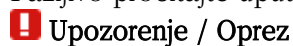
Oznake upozorenja



Napomena

Ove sigurnosne upute moraju se poštovati kako bi se osigurala vaša sigurnost i spriječilo oštećenje proizvoda.

Pažljivo pročitajte upute za uporabu, a proizvodom se služite na ispravan način.



Upozorenje / Opres



Nepoštivanje uputa označenih ovim simbolom može prouzročiti tjelesne ozljede ili oštećenje opreme.



Napomena



Zabranjeno



Nemojte rastavljati



Nemojte dirati



Upute koje je važno pročitati i pridržavati ih se pri svakom korištenju



Utikač izvadite iz utičnice



Uzemljite radi sprječavanja električnog udara

Napajanje

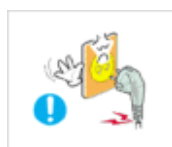


Ako dulje vrijeme ne koristite računalo, podesite ga na DPM.

Koristite li čuvar zaslona, postavite ga na aktivni način rada zaslona.

Ovdje prikazane slike su samo za reference i ne mogu se primijeniti na sve slučajeve (ili države).

Prečac do funkcije Sprečavanje zaostale slike



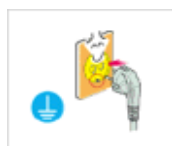
▶ Nemojte koristiti oštećeni kabel napajanja ili utikač ni oštećenu ili labavu utičnicu.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



▶ Nemojte dodirivati utikač mokrim rukama prilikom priključivanja ili isključivanja u i iz utičnice.

- U suprotnom može doći do električnog udara.



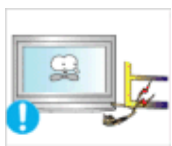
▶ Kabel za napajanje obavezno priključite u uzemljenu utičnicu.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili ozljede.



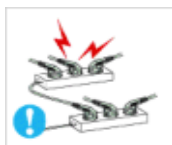
▶ Provjerite je li utikač ispravno i čvrsto priključen u utičnicu.

- U suprotnom može doći do požara.



▶ Nemojte na silu svijati ni povlačiti utikač ili stavljati na njega teške predmete.

- U suprotnom može doći do požara.



▶ Ne povezujte više uređaja na istu zidnu utičnicu.

- U suprotnom može doći do požara zbog pregrijavanja.



▶ Ne isključujte kabel napajanja dok koristite uređaj.

- U suprotnom može doći do oštećenja uređaja zbog električnog udara.



▶ Za isključivanje uređaja iz napajanja morate izvući utikač iz zidne utičnice, pa zbog toga kabel napajanja mora biti lako dostupan.

- U protivnom može doći do električnog udara ili požara.



▶ Koristite samo kabel za napajanje koji je isporučila na ša tvrtka. Ne koristite kabele isporučene uz druge uređaje.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.

Instaliranje



Ako će monitor biti postavljen na mjestima za koja su karakteristične velike koncentracije prašine, visoke ili niske temperature, visoka vlažnost zraka, prisutnost kemikalija te gdje će raditi 24 sata dnevno (npr. zrakoplovne luke, željezničke stanice i slično), prije postavljanja kontaktirajte ovlašteni servisni centar.

U suprotnom može doći do ozbiljnih oštećenja monitora.



▶ Pobrinite se da uređaj uvijek podižu barem dvije osobe.

- U suprotnom može doći do ispuštanja uređaja što pak može uzrokovati ozljedu ili oštećenje uređaja.



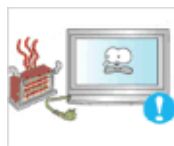
▶ Prilikom postavljanja uređaja na vitrinu ili policu, pazite da prednji dio dna uređaja ne strši van.

- U suprotnom uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog.

• Koristite vitrinu ili policu čija veličina odgovara uređaju.



▶ NE STAVLJAJTE SVIJEĆE, UREĐAJE PROTIV KOMARACA, CIGARETE NITI BILO KAKVE UREĐAJE ZA GRIJANJE U BLIZINU PROIZVODA.



- U suprotnom može doći do požara.
- ▶ Naprave za grijanje držite što dalje od kabela uređaja.
- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



- ▶ Ne montirajte na mjesta s lošom ventilacijom, kao što su police za knjige i ormarići.
- U suprotnom može doći do požara zbog povećanja unutarnje temperature uređaja.



- ▶ Uvijek pažljivo spuštajte uređaj.
- U suprotnom može doći do oštećenja zaslona uređaja.



- ▶ Ne stavljajte prednji dio uređaja na pod.
- U suprotnom može doći do oštećenja zaslona uređaja.



- ▶ Zidni držač treba montirati ovlaštena tvrtka za montiranje.
- U suprotnom uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog.
- Svakako montirajte isporučeni nosač.



- ▶ Proizvod montirajte na mjesto s dobrom ventilacijom. Mora postojati razmak od 4 inča (10 cm) od zida.
- U suprotnom može doći do požara zbog povećanja unutarnje temperature uređaja.



- ▶ Kabel vanjske antene okrenite prema dolje na mjestu ulaska u prostoriju, kako kišnica ne bi ulazila unutra.
- Ako kišnica dođe do uređaja, može doći do električnog udara ili požara.



- ▶ Antenu montirajte daleko od visokonaponskih kabela.
- Ako antena dodirne visokonaponski kabel ili padne na nje, može doći do električnog udara ili požara.



- ▶ Najlonsku ambalažu uređaja držite podalje od djece.
- U suprotnom može doći do ozbiljnih ozljeda ili gušenja.



- ▶ Ako je visinu monitora moguće ugoditi, ne stavljajte predmete niti se ne naslanjajte na njega dok ga spuštate.
- Ispuštanje proizvoda može uzrokovati ozljedu ili oštećenje uređaja.

Čišćenje



Kada čistite kućište monitora ili površinu TFT-LCD zaslona, koristite meku, blago navlaženu krpu.



▶ Ne prskajte sredstvo za čišćenje izravno na površinu uređaja.

- U suprotnom može doći do slabljenja prikaza boje, iskrivljenja strukture pa i guljenja površine zaslona.



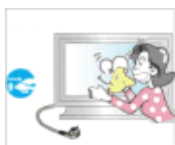
▶ Za čišćenje utikača ili brisanje prašine s utičnice koristite suhu krpu.

- U suprotnom može doći do požara.



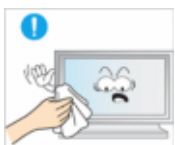
▶ Prilikom čišćenja uređaja svakako iskopčajte kabel napajanja.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Prilikom čišćenja uređaja iskopčajte kabel napajanja i pažljivo očistite uređaj mekanom, blago navlaženom krpom.

- (Nemojte koristiti kemikalije poput voska, benzina, alkohola, razrjeđivača, insekticida, maziva ili sredstava za čišćenje.) U suprotnom može doći do promjene izgleda površine uređaja i guljenja indikatorskih naljepnica.



▶ Budući da se kućište uređaja lako može ogrepsti, svakako koristite samo navedenu vrstu krpe.



▶ Ne prskajte vodu izravno na površinu uređaja.

- Osigurajte da u uređaje ne ulazi voda te da uređaj ne bude mokar.
- U suprotnom može doći do električnog udara, požara ili kvara.

Ostalo



▶ Ovo je visokonaponski uređaj. Ne rastavljajte, ne popravljajte niti modificirajte uređaj sami.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara. Ako uređaj treba popraviti, obratite se Servisnom centru.



▶ Ako iz uređaja dopire neobičan miris, neobični zvukovi ili dim, odmah isključite utikač iz utičnice i obratite se Servisnom centru.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



▶ Ne stavljajte uređaj na mjesto izloženo vlagi, prašini, dimu ni u vozilo.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



▶ Ako ispustite uređaj ili se kućište polomi, isključite uređaj i isključite kabel napajanja iz utičnice. Obratite se Servisnom centru.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



▶ U slučaju oluje s grmljavinom, ne dodirujte kabel napajanja niti antenski kabel.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



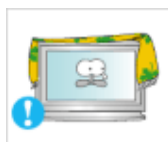
▶ Monitor nemojte pokušavati pomicati povlačenjem samo žice ili signalnog kabela.

- U suprotnom uređaj može pasti što može izazvati električni udar, oštećenje uređaja ili požar zbog oštećenja kabela.



▶ Ne podižite niti ne pomičite uređaj prema naprijed ili natrag niti u lijevo ili u desno ako držite samo kabel za napajanje ili kabele signala.

- U suprotnom uređaj može pasti što može izazvati električni udar, oštećenje uređaja ili požar zbog oštećenja kabela.



▶ Pobrinite se da otvor za ventilaciju ne bude blokiran stolom ni zavjesom.

- U suprotnom može doći do požara zbog povećanja unutarnje temperature uređaja.



▶ Ne stavljajte posude s vodom, vaze, posude s cvijećem, lijekove niti metalne predmete na uređaj.

- Ako u uređaj uđe voda ili druge strane tvari, isključite kabel za napajanje i obratite se Servisnom centru.

- To može uzrokovati kvar uređaja, električni udar ili požar.



▶ Ne držite zapaljive sprejeve niti druge zapaljive materijale u blizini uređaja.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



▶ Nemojte umetati metalne predmete, kao što su štapići, kovčuge, pribadače te čelični predmeti, ni zapaljive predmete kao što su šibice i papir, u uređaj (kroz ventilacijske otvore, ulaze i izlaze itd.).

- Ako u uređaj uđe voda ili druge strane tvari, isključite kabel za napajanje i obratite se Servisnom centru.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



▶ Ako se na zaslonu dulje vrijeme prikazuje statična slika, može doći do pojave zadržane slike ili mrlje.

- Ako uređaj ne koristite dulje vrijeme, postavite ga u način mirovanja ili pokrenite čuvar zaslona.



▶ Postavite rezoluciju i frekvenciju odgovarajuću za uređaj.

- U suprotnom može doći do oštećenja vida.



▶ Kada koristite slušalice, nemojte pretjerano pojačavati zvuk.

- Preglasan zvuk vam može oštetiti sluh.



▶ Kako biste izbjegli naprezanje očiju, nemojte sjediti preblizu uređaja.



▶ Odmorite se barem pet (5) minuta nakon koštenja monitora jedan (1) sat.

To smanjuje umor očiju.



▶ Uređaj nemojte montirati na nestabilne površine, kao što su nestabilne police, neravne površine ili na mjesta koja su podložna vibracijama.

- U suprotnom može doći do ispuštanja uređaja što pak može uzrokovati ozljedu ili oštećenje uređaja.
- Ako koristite uređaj na lokaciji izloženoj vibracijama, to može oštetiti uređaj i izazvati požar.



▶ Prilikom pomicanja uređaja isključite ga i isključite kabel napajanja iz zidne utičnice, kao i antenski kabel i sve druge kabele priključene na uređaj.

- U suprotnom može doći do strujnog udara ili požara.



▶ Pazite da se djeca ne naslanjaju na uređaj niti ne penju na njega.

- U suprotnom uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog ili pak dovesti do smrtnog slučaja.



▶ Ako ne koristite uređaj dulje vrijeme, isključite kabel iz zidne utičnice.

- U suprotnom može doći do pregrijavanja ili požara zbog skupljanja prašine ili pak zbog električnog udara ili curenja.



▶ Ne stavljajte na uređaj teške predmete kao ni igračke ili slatkiše koji bi mogli privući pažnju djece.

- Djeca se mogu nasloniti na uređaj ili se pokušati popeti na njega što može dovesti do ozljeda ili smrtnog slučaja.



▶ Pripazite da baterije izvađene iz daljinskog upravljača djeca ne stavljaju u usta. Baterije stavite na mjesto izvan dosega djece.

- Ako dijete ipak stavi bateriju u usta, odmah se obratite liječniku.



▶ Prilikom zamjene baterija umetnite ih prema odgovarajućem polaritetu (+, -).

- U suprotnom se baterije mogu oštetiti, izazvati požar, ozljedu ili oštećenje zbog curenja tekućine iz njih.



▶ Koristite samo navedene standardizirane baterije te nemojte istovremeno koristiti nove i korištene baterije.

- U suprotnom se baterije mogu oštetiti, izazvati požar, ozljedu ili oštećenje zbog curenja tekućine iz njih.



▶ Baterije (u što se ubrajaju i punjive baterije) nisu obični otpad te ih valja reciklirati. Kupac je odgovoran za povrat potrošenih ili punjivih baterija zbog njihove reciklaže.

- Korisnik može vratiti potrošene ili punjive baterije u lokalno središte za recikliranje ili u trgovinu koja prodaje istu vrstu baterija.



▶ Ne stavljajte uređaj na mjesto izloženo izravnom Sunčevu svjetlu ni izvoru topline kao što su otvoreni plamen ili grijač.

- To može skratiti vijek trajanja uređaja ili dovesti do požara.



▶ Nemojte ispuštati druge predmete na uređaj te izbjegavajte svaki oblik udaraca na uređaj.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



▶ Ne koristite ovlaživače zraka u blizini uređaja.

- U suprotnom može doći do električnog udara ili požara.



▶ U slučaju ispuštanja plina, ne dodirujte uređaj niti utikač već odmah prozračite prostoriju.

- To može uzrokovati eksploziju ili požar.



▶ Ako je uređaj dugo uključen, za slon postaje vruć. Nemojte ga dodirivati.

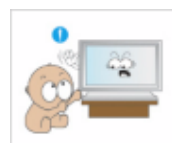


▶ Manju dodatnu opremu držite na mjestu izvan dohvata djece.



▶ Budite pažljivi prilikom ugađanja kuta uređaja ili visine postolja.

- To može dovesti do ozljeda ruke ili prstiju.
- Također, ako ga previše nagnete, uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog.



▶ Ne postavljajte uređaj na mjesto koje je nisko i koje djeca mogu lako dosegnuti.

- U suprotnom uređaj može pasti i oštetiti se ili ozlijediti nekog.
- Budući da je prednji dio uređaja težak, uređaj postavite na ravnu i stabilnu površinu.



▶ Ne stavljajte nikakve teške predmete na uređaj.

- To može dovesti do ozljede i/ili oštećenja proizvoda.

Uvod

Sadržaj paketa

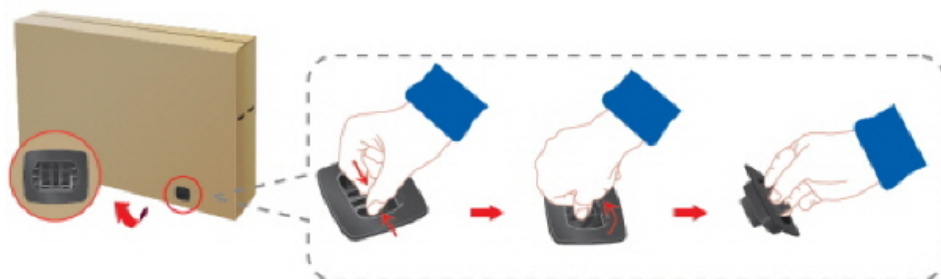
Napomena

Provjerite jesu li sljedeći predmeti isporučeni s vašim LCD zaslonom.

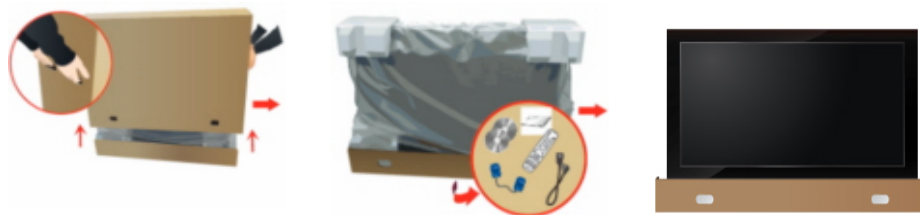
Ako neki predmeti nedostaju, obratite se svom distributeru.

Obratite se lokalnom distributeru radi kupnje dodatnih proizvoda.

Provjera sadržaja paketa



Uklonite bravu s kutije, kako je prikazano na slici iznad.



Podignite kutiju pridržavajući je za utore na bočnim stranama kutije. Provjera sadržaja paketa. Skinite pokrov od stiropora i vinila.

Napomena

- Provjerite sadržaj paketa nakon raspakiranja.
- Sačuvajte kutiju kako biste je mogli upotrijebiti za prenošenje proizvoda u budućnosti.

Raspakiranje



LCD zaslon

Upute



Vodič za brzo postavljanje



Jamstvena kartica
(Nije dostupna na svim lokacijama)



Korisnički priručnik



CD medij sa softverom **MagicInfo**, CD medij sa priručnikom za softver **MagicInfo**

(Odnosi se samo na model CXN-2)

Kabeli



Kabel za napajanje

Ostalo



Daljinski upravljač



Baterije (AAA x 2)
(Nije dostupna na svim lokacijama)

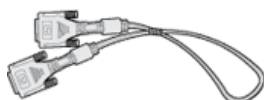


Poklopac pogona tvrdog diska
(Odnosi se samo na model CXN-2)



Krpa za čišćenje

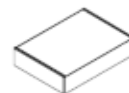
Prodaje se odvojeno



DVI kabel



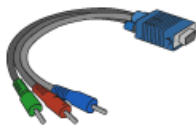
LAN kabel



Set za postavljanje na zid

Prodaje se odvojeno

(Odnosi se samo na model CXN-2)



Kabel za povezivanje
komponente i priključka
D-sub



Polupodnožje



D-Sub kabel



Napomena

Tkanina za čišćenje isporučuje se samo s proizvodima crne boje ispoliranim do visokog sjaja.

Vaš LCD zaslon

Prednja strana



1 MENU gumb [MENU]

Otvora izbornik na zaslonu i zatvara izbornik. Koristi se i za izlaz iz izbornika OSD (Prikaz parametara na zaslonu) i za povratak na prethodni izbornik.

2 Gumbi za navigaciju (gumbi za kretanje dolje - gore) / gumbi za mijenjanje kanala

Horizontalno se pokreće od jedne do druge stavke izbornika ili podešava vrijednosti odabrane iz izbornika.

Kad na zaslonu nema prikaza parametara, pritisnite gumb za podešavanje kanala.

3 Gumbi za podešavanje (gumbi lijevo-desno) / gumbi za jačinu zvuka

Horizontalno se pokreće od jedne do druge stavke izbornika ili podešava vrijednosti odabrane iz izbornika. Kad na zaslonu nema prikaza parametara, pritisnite gumb za podešavanje jačine zvuka.

4 *ENTER gumb [ENTER]*

Aktivira označene stavke izbornika.

5 *SOURCE gumb [SOURCE]*

Prebacuje s PC načina rada u Video. Odabir izvora signala s kojim je povezan vanjski uređaj.

[PC] → [DVI] → [AV] → [Component] → [HDMI] → [MagicInfo] → [TV]



Napomena

MagicInfo podržava samo model CXN-2.

6 *D.MENU*

Otvora D.MENU na zaslonu.

7 *gumb Power [⏻]*

Koristite ovaj gumb za uključivanje i isključivanje LCD zaslona.

8 *Senzor svjetline (dodatno)*

Automatski otkriva svjetlinu okoline.

Ova funkcija aktivira se samo na modelima opremljenima senzorom svjetline.

9 *Indikator napajanja*

Prikazuje način rada PowerSaver treperenjem zelenog svjetla



Napomena

Daljnje informacije o funkcijama u štede energije potražite u odjeljku PowerSaver. Radi uštede energije, isključite LCD zaslon kada nije potreban ili kada ga duže vrijeme nećete koristiti.

10 *Senzor daljinskog upravljanja*

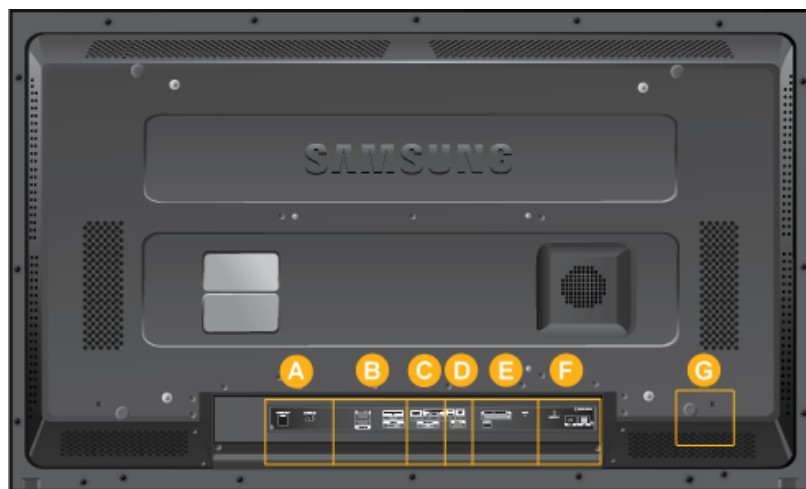
Usmjerite daljinski upravljač prema ovoj točki na LCD zaslonu.

Stražnja strana

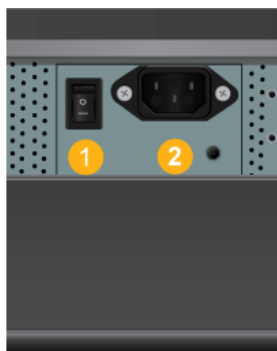


Napomena

Detaljne informacije o kablskim priključcima potražite pod naslovom Spajanje kabela u poglavlju Postavljanje. Konfiguracija stražnje strane LCD zaslona može se neznatno razlikovati ovisno o modelu.



A



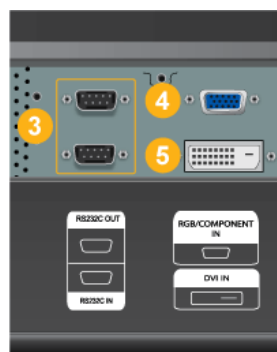
1 *POWER S/W ON [/] / OFF [O]*

Uključuje/isključuje LCD zaslon.

2 *POWER*

Kabel za napajanje priključuje se u LCD zaslon i zidnu utičnicu.

B



3 *RS232C OUT/IN (RS232C serijski priključak)*

MDC(Multiple Display Control) priključak za program

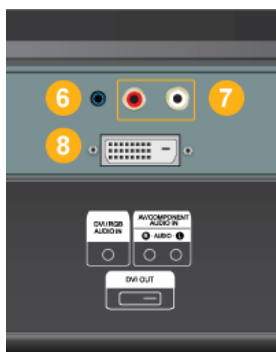
4 *RGB/COMPONENT IN (PC Video - priključak za povezivanje)*

- Upotrijebite D-Sub kabel (15-pinski D-Sub) - računalni način rada (analogna veza s računalom)
- Pomoću kabela D-Sub - KOMPO-NENTNI povežite RGB/COMPONENT IN priključak na monitoru s komponentnim priključkom vanjskog uređaja.
- Pomoću D-Sub - BNC kabela povežite RGB/COMPONENT IN priključak na monitoru s BNC priključkom na računalu.

5 *DVI IN (PC Video - priključak za povezivanje)*

Upotrijebite DVI kabel (DVI-D - DVI-D) - način rada DVI (digitalna veza s računalom)

C



6 *DVI/RGB/HDMI AUDIO IN (priključak za računalu/DVI/HDMI(PC) zvuk (ulaz))*

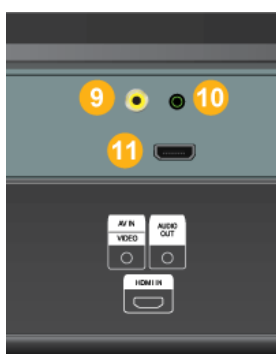
7 *AV / COMPONENT AUDIO IN [R- AUDIO - L]*

Priključak DVD, VCR (DVD / DTV Set-Top Box) uređaja povežite s priključkom [R- AUDIO - L] na LCD zaslonu.

8 *DVI OUT*

- Pomoću DVI kabela povežite monitor s drugim monitorom.
- Pomoću DVI - HDMI kabela povežite DVI OUT priključak na monitoru s HDMI IN priključkom na drugom monitoru.
- DVI, HDMI i mrežni signali koji se šalju preko DVI OUT priključka, prikazuju se na drugom zaslonu koji ima DVI IN priključak.

D



9 *AV IN [VIDEO]*

Pomoću VIDEO kabela povežite terminal [VIDEO] na monitoru s izlaznim video terminalom na vanjskom uređaju.

10 *AUDIO OUT*

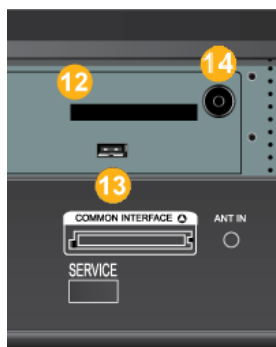
Izlazni priključak za slušalice / vanjski zvučnik.

11 *HDMI IN*

HDMI terminal na stražnjoj strani LCD zaslona povežite s HDMI terminalom digitalnog izlaznog uređaja pomoću HDMI kabela.

Podržan je jedan HDMI 1.0 kabel.

E



12 COMMON INTERFACE

Ovdje se nalaze i prikazuju informacije o umetnutom CAM-u u CI utor.

Ako se kod nekih kanala ne umetne CI CARD, na zaslonu će se prikazati **Scramble Signal**.

CAM možete instalirati u bilo kojem trenutku, bez obzira je li televizor uključen ili isključen.

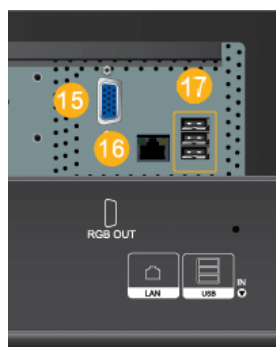
13 SERVICE

Ovo je rezervni terminal koji se koristi za servisiranje.

14 ANT IN

CATV kabel ili kabel TV antene spojite na priključak "ANT IN" na stražnjoj strani LCD zaslona. Kao kabel antene obavezno koristite kabel za televizijsku antenu (prodaje se zasebno).

F



15 RGB OUT

Napomena

(Odnosi se samo na model CXN-2)

16 LAN (priključak za LAN)

Napomena

(Odnosi se samo na model CXN-2)

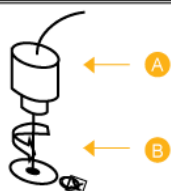
17 USB (priključak za USB)

Pogodan za tipkovnicu/miš i uređaje za pohranu podataka velikog kapaciteta.

Napomena

(Odnosi se samo na model CXN-2)

G



Kensington Lock

Kensington lock je uređaj koji se koristi za fizičko fiksiranje sustava prilikom korištenja na javnim mjestima. Uređaj se mora kupiti odvojeno. Izgled i način uvrštavanja se mogu razlikovati od ilustracije ovisno o proizvođaču. Za ispravno korištenje uređaja pogledajte priručnik isporučen uz Kensington Lock. Uređaj se mora kupiti odvojeno.



Napomena

Lokacija uređaja Kensington Lock može se razlikovati ovisno o modelu.

Upotreba protuprovalnog Kensington Lock uređaja

1. Uređaj za zaključavanje umetnite u Kensington utor na LCD zaslonu **B** i zakrenite ga u smjeru zaključavanja **A**.
2. Priključite Kensington Lock kabel.
3. Pričvrstite Kensington Lock za stol ili za težak nepomičan predmet.



Napomena

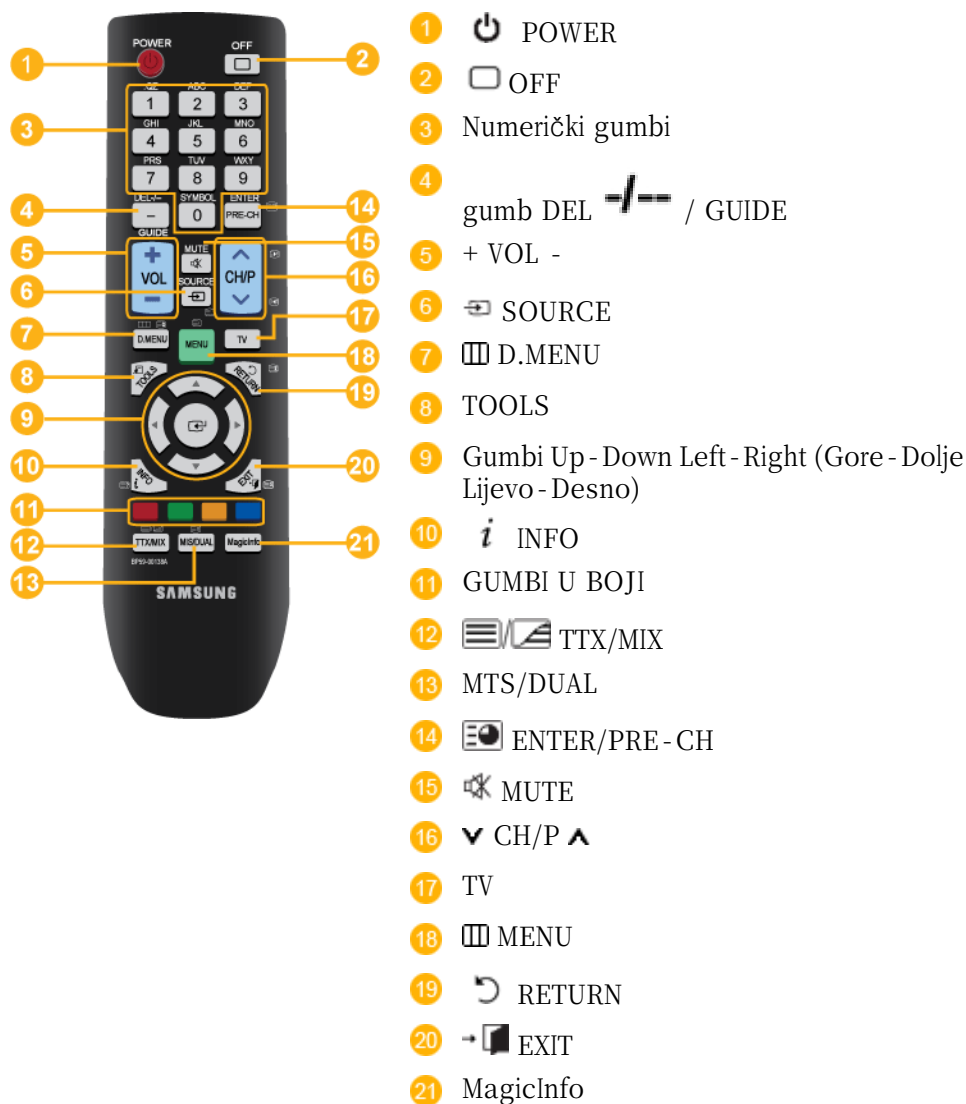
Dodatne informacije o kablskim priključcima potražite u odjeljku Spajanje kabela.

Daljinski upravljač



Napomena

Na radne karakteristike daljinskog upravljača može utjecati televizor ili neki drugi elektronički uređaj koji radi blizu LCD zaslona i time uzrokovati neispravan rad zbog smetnji s frekvencijom.



1. POWER

Uključuje uređaj.

2. OFF

Isključuje uređaj.

3. Gumb s brojem

Pritisnite za promjenu kanala.

4. gumb DEL /
GUIDE

Gumb "-" koristi se za odabir digitalnih kanala. Na primjer, kanal 4-1.

Prikaz elektroničkog vodiča kroz programe (EPG).

- Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.

5. + VOL -

Podešava glasnoću zvuka.

6. SOURCE

Pritisnite gumb kako biste promijenili SOURCE ulaznog signala.

Promjena za SOURCE je dopuštena samo za vanjske uređaje koji su u to vrijeme spojeni na LCD zaslon.

7. D.MENU

Prikaz DTV izbornika

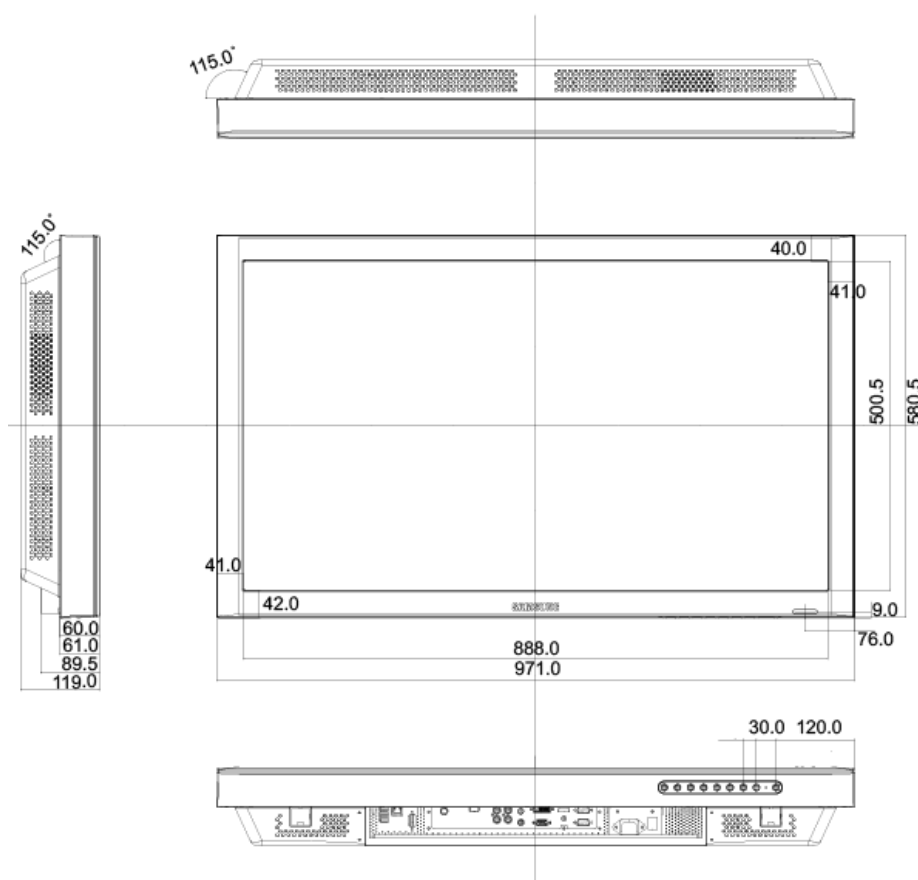
- Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
8. **TOOLS** Koristi se za brz odabir često korištenih funkcija.
9. Gumbi Up-Down Left-Right (Gore-Dolje Lijevo-Desno) Kreće se od jedne do druge stavke izbornika vodoravno, okomito ili ugađa vrijednosti odabrane u izborniku.
10.  **INFO** Informacije o slici koja se trenutno prikazuje prikazane su u gornjem lijevom kutu zaslona.
11. Gumbi u bojama Pritisnite da biste dodali ili izbrisali programe s popisa omiljenih programa u izborniku "Popis programa".
- Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
12.  **TTX/MIX** TV programi daju pismene informacije putem teleteksta.
- Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
- Gumbi teleteksta

- Više informacija > TTX / MIX
13. **MTS/DUAL** - Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
- MTS-*
- Možete odabrati MTS (Multichannel Television Stereo) način rada.
- | | Vrsta zvuka | MTS/S_Mode | Zadano |
|-----------|-------------|---------------|---------------------|
| FM Stereo | Mono | Mono | Ručna prom-
jena |
| | Stereo | Mono ↔ Stereo | |
| | SAP | Mono ↔ SAP | Mono |
- DUAL-*
- Dok gledate TV možete izmjenjivati STEREO/MONO, DUAL I / DUAL II i MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO pritiskom na gumb DUAL na daljinskom upravljaču, ovisno o vrsti emitiranja.
14.  **ENTER/PRE-CH** Ovaj gumb koristi se za vraćanje na prvi prethodni program.
- Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.
15.  **MUTE** Privremeno pauzira (isključuje) zvuk. Prikazuje se u donjem lijevom kutu zaslona.
- Ako u nečujnom načinu rada pritisnete MUTE ili - VOL + zvuk se vraća.
16. **▼CH/PA▲** U načinu rada **TV**, bira TV kanale.
- Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom.

- | | |
|--|---|
| 17. TV | Izravno odabire način rada za gledanje televizije.
- Ova funkcija ne radi s ovim LCD zaslonom. |
| 18.  MENU | Otvora izbornik na zaslonu i izlazi iz izbornika ili zatvara izbornik za ugađanje. |
| 19.  RETURN | Povratak na prethodni izbornik. |
| 20.  EXIT | Zatvara zaslon izbornika. |
| 21. MagicInfo | Gumb za brzo pokretanje MagicInfo . |

Mehanički raspored (400CX-2 , 400CXN-2)

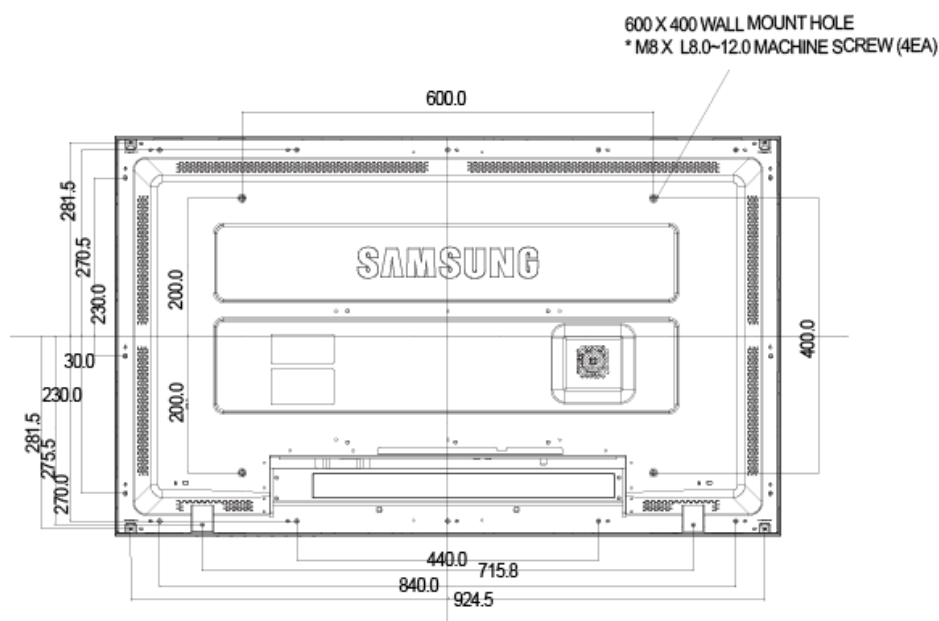
Mehanički raspored



Montiranje VESA držača za postavljanje na zid

- Prilikom montiranja VESA držača pazite na sukladnost s međunarodnim VESA standardima.
- Informacije o kupovini i montaži VESA držača: Naručite držač kod najbližeg distributera proizvoda tvrtke SAMSUNG.
- Za pomicanje LCD zaslona potrebne su najmanje dvije osobe.
- Tvrtka SAMSUNG nije odgovorna za bilo kakvo oštećenje proizvoda ili ozljede ako ste se odlučili sami montirati uređaj.

Dimenzije



Obavijest

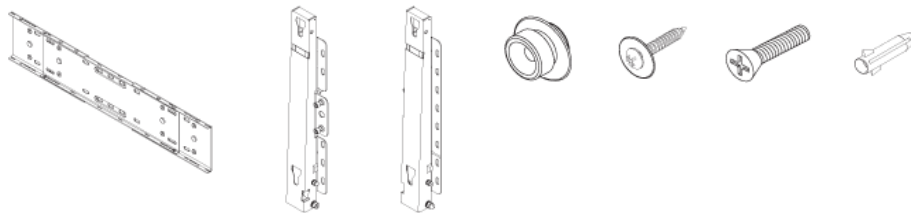
Za pričvršćivanje držača na zid koristite isključivo vijke promjera 6 mm i dužine 8 do 12 mm.

Postavljanje držača za zid

- Za postavljanje držača za zid obratite se stručnjaku.
- Tvrtka SAMSUNG Electronics nije odgovorna za bilo kakvo oštećenje proizvoda ili ozljede ako ste se odlučili sami montirati uređaj.
- Ovaj proizvod namijenjen je postavljanju na betonske zidove. Proizvod možda neće ostati na mjestu ako se montira na žbukane površine ili drvo.

Komponente

Koristite samo komponente i dodatnu opremu isporučenu uz opremu za postavljanje na zid.



Zidni držač (1)

Šarka (lijeva
desna 1)

1, Plastič-
na vje-
šalica
(4)

Vijak (A) Vijak (B) Kotve
(11) (4) (11)

Montiranje držača za zid

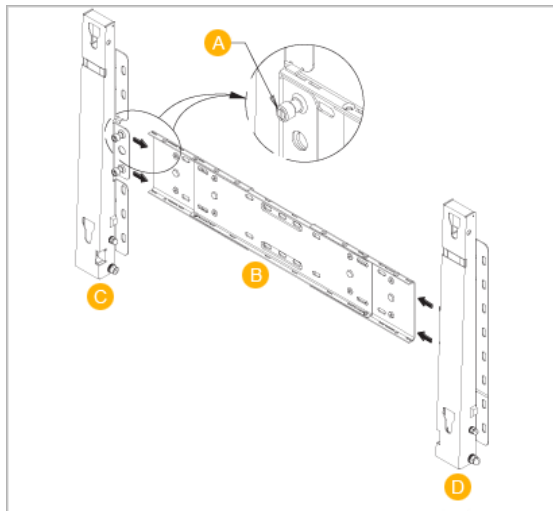


Napomena

Postoje dvije šarke (lijeva i desna). Upotrijebite odgovarajuću.

1. Umetnite i zategnite pričvrсни vijak u smjeru strelice.

Zatim postavite držač na zid.

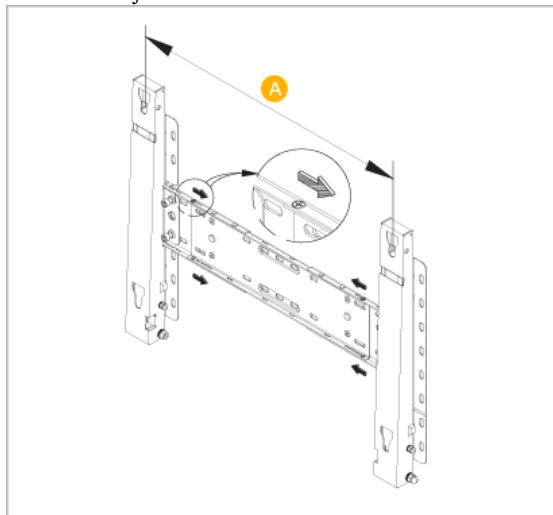


Postoje dvije šarke (lijeva i desna). Upotrijebite odgovarajuću.

- A - Pričvrсни vijak
- B - Zidni držač
- C - Šarka (lijeva)
- D - Šarka (desna)

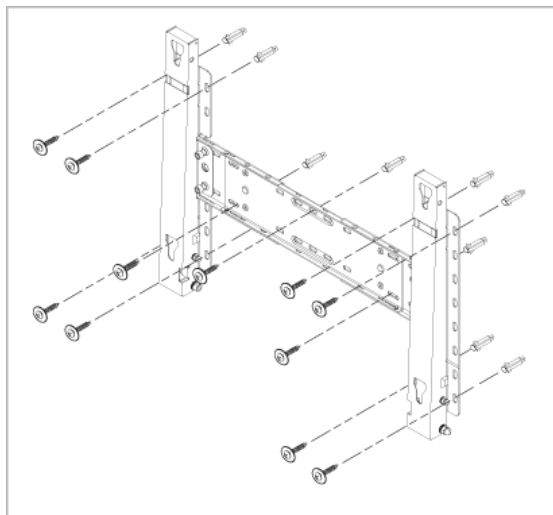
2. Prije bušenja zida provjerite je li duljina između dva otvora za pričvršćivanje na stražnjoj strani proizvoda odgovarajuća.

Ako je duljina premala ili prevelika, otpustite sve ili jedan od četiri vijka na držaču za zid kako biste podesili duljinu.



- A - Duljina između dva otvora za pričvršćivanje

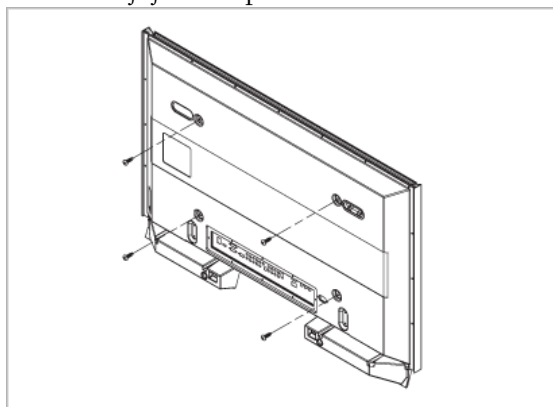
3. Pogledajte dijagram za postavljanje i označite mjesta za bušenje na zidu. Pomoću svrdla od 5,0 mm izbušite rupe dublje od 35 mm. Umetnite svaku kotvu u odgovarajući otvor. Svaki otvor na držaču i šarkama uskladite s odgovarajućim otvorima za kotve, umetnite i pritegnite 11 vijaka A.



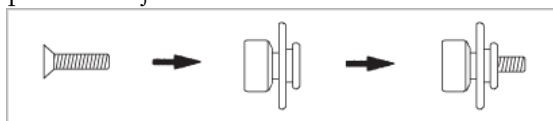
Montiranje proizvoda na držač za zid

Oblik proizvoda može varirati ovisno o modelu (montaža za plastične vješalice i vijka je ista).

1. Uklonite četiri vijka na stražnjoj strani proizvoda.

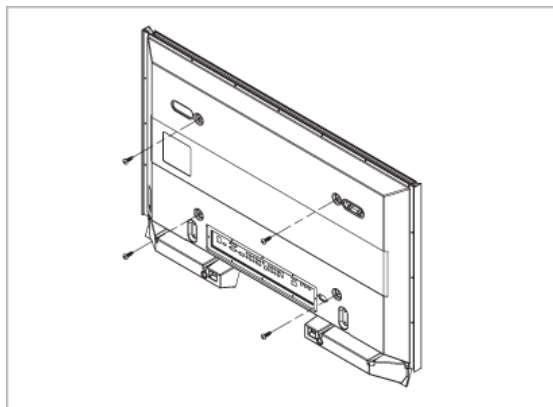


2. Umetnite vijak B u plastičnu vješalicu.

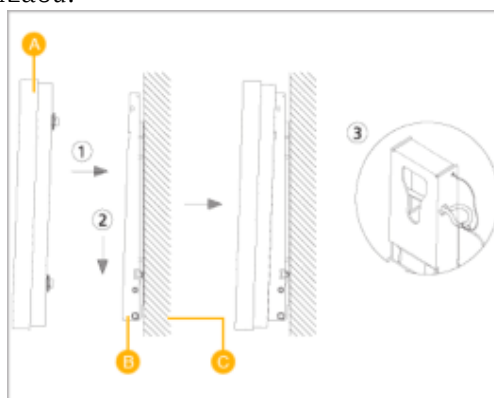


Obavijest

- Montirajte proizvod na držač za zid i pazite da bude pravilno pričvršćen na lijevoj i desnoj plastičnoj vješalici.
 - Budite pažljivi tijekom postavljanja proizvoda na držač kako ne biste zaglavili prste u otvorima.
 - Pazite da držač za zid bude sigurno pričvršćen na zid jer u protivnom proizvod možda neće ostati na mjestu nakon instalacije.
3. Zategnite četiri vijka u koraku 2 (plastična vješalica + vijak B) na stražnjim otvorima na proizvodu.



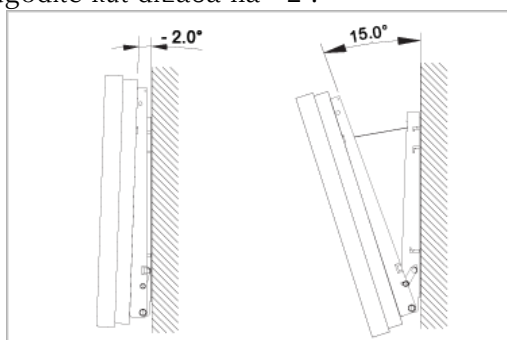
4. Uklonite sigurnosnu iglu (3) i umetnite 4 nosača proizvoda u odgovarajuće otvore na držaču (1). Potom postavite proizvod (2) tako da bude čvrsto pričvršćen na držaču. Pazite da ponovno umetnete i zategnete sigurnosnu iglu (3) kako bi čvrsto držala proizvod na držaču.



- | | |
|-----|-------------|
| A - | LCD zaslon |
| B - | Zidni držač |
| C - | Zid |

Podešavanje kuta zidnog držača

Prije postavljanja zid ugodite kut držača na -2° .

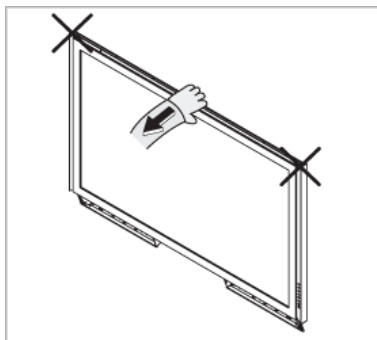


1. Pričvrstite proizvod na držač za zid.
2. Držite proizvod na sredini gornjeg dijela i povucite ga prema naprijed (u smjeru strelice) kako biste podesili kut.



Napomena

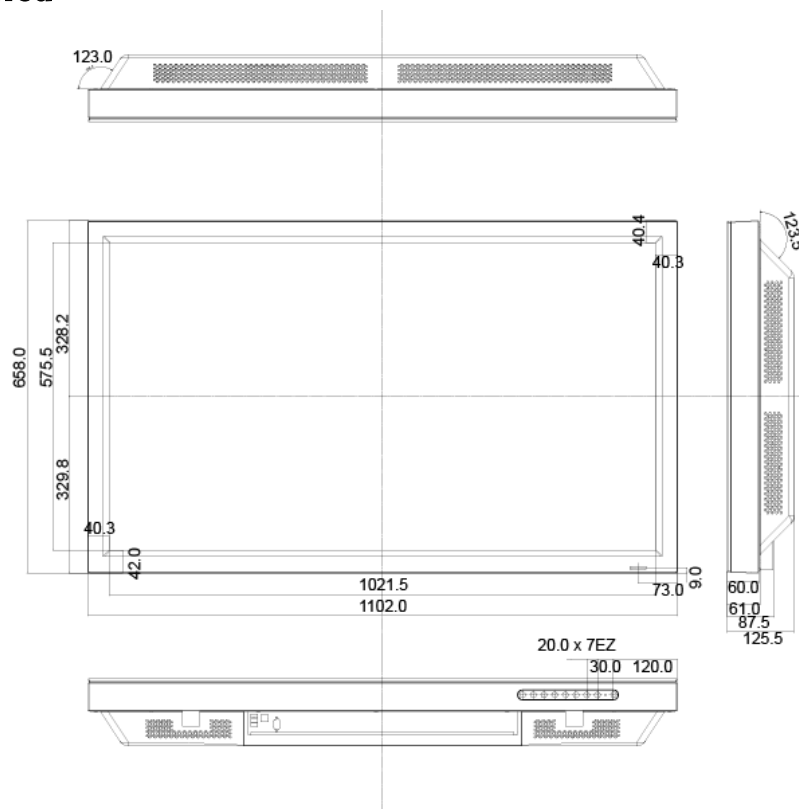
Kut držača možete postaviti između -2° i 15° .



Pazite da pri podešavanju kuta držite gornji središnji dio, a ne lijevu ili desnu stranu proizvoda.

Mehanički raspored (460CX-2 , 460CXN-2)

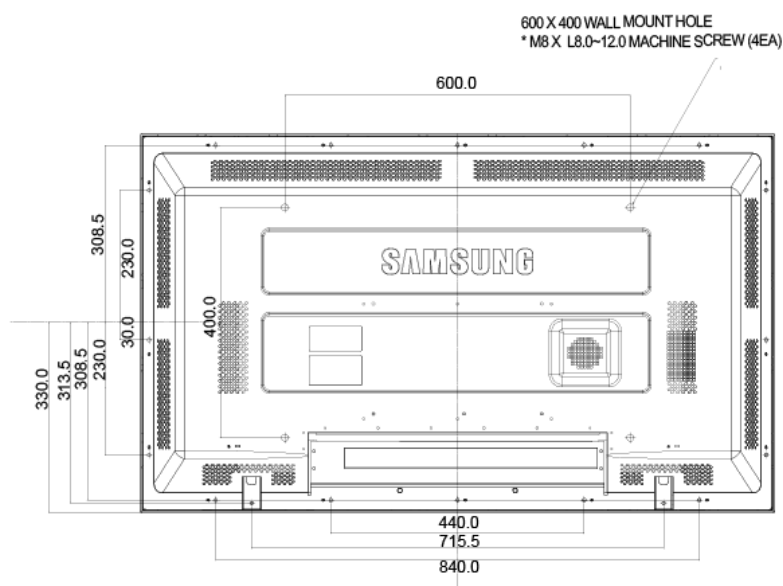
Mehanički raspored



Montiranje VESA držača za postavljanje na zid

- Prilikom montiranja VESA držača pazite na sukladnost s međunarodnim VESA standardima.
- Informacije o kupovini i montaži VESA držača: Naručite držač kod najbližeg distributera proizvoda tvrtke SAMSUNG. Naručeni držač će montirati profesionalni montažer.
- Za pomicanje LCD zaslona potrebne su najmanje dvije osobe.
- Tvrtka SAMSUNG Electronics nije odgovorna za bilo kakvo oštećenje proizvoda ili ozljede ako ste se odlučili sami montirati uređaj.

Dimenzije



Obavijest

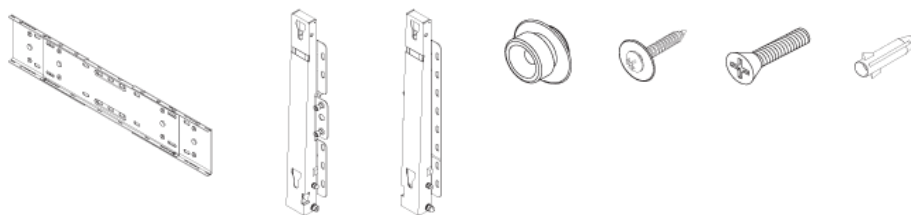
Za pričvršćivanje držača na zid koristite isključivo vijke promjera 6 mm i dužine 8 do 12 mm.

Postavljanje držača za zid

- Za postavljanje držača za zid obratite se stručnjaku.
- Tvrtka SAMSUNG Electronics nije odgovorna za bilo kakvo oštećenje proizvoda ili ozljede ako ste se odlučili sami montirati uređaj.
- Ovaj proizvod namijenjen je postavljanju na betonske zidove. Proizvod možda neće ostati na mjestu ako se montira na žbukane površine ili drvo.

Komponente

Koristite samo komponente i dodatnu opremu isporučenu uz proizvod.



Zidni držač (1)

Šarka (lijeva
desna 1)

1, Plastič - Vijak (A) Vijak (B) Kotve
na vje- (11) (4) (11)
šalica
(4)

Montiranje držača za zid

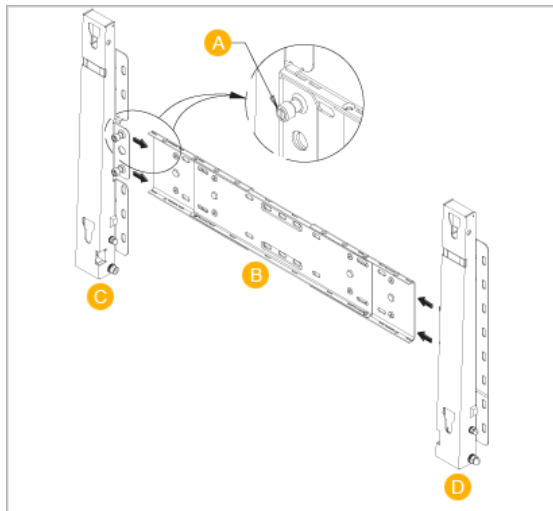


Napomena

Postoje dvije šarke (lijeva i desna). Upotrijebite odgovarajuću.

1. Umetnite i zategnite pričvrсни vijak u smjeru strelice.

Zatim postavite držač na zid.

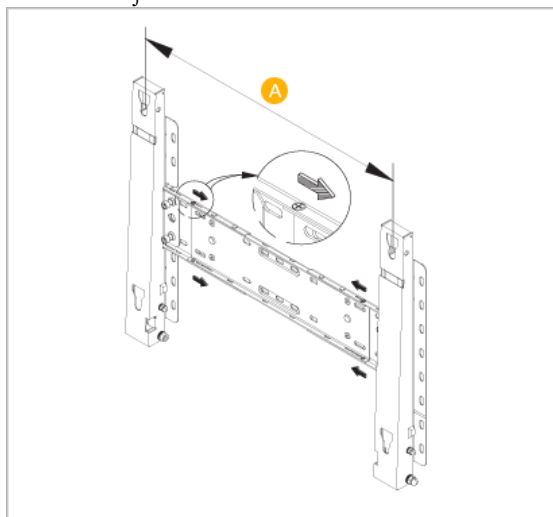


Postoje dvije šarke (lijeva i desna). Upotrijebite odgovarajuću.

- A - Pričvrсни vijak
- B - Zidni držač
- C - Šarka (lijeva)
- D - Šarka (desna)

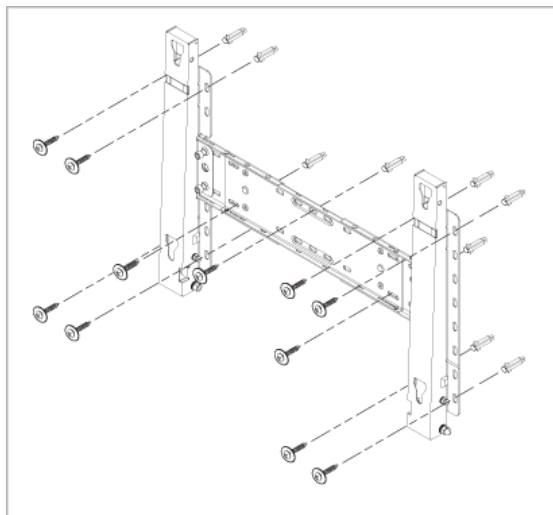
2. Prije bušenja zida provjerite je li duljina između dva otvora za pričvršćivanje na stražnjoj strani proizvoda odgovarajuća.

Ako je duljina premala ili prevelika, otpustite sve ili jedan od četiri vijka na držaču za zid kako biste podesili duljinu.



- A - Duljina između dva otvora za pričvršćivanje

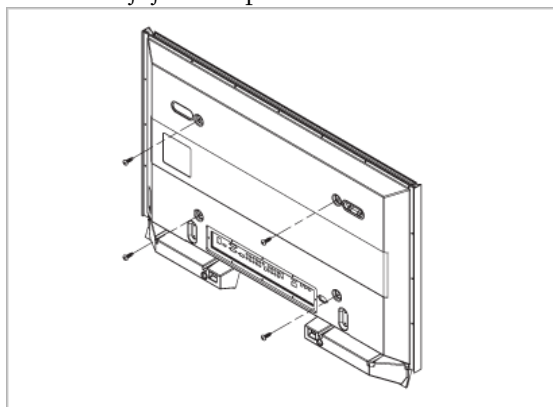
3. Pogledajte dijagram za postavljanje i označite mjesta za bušenje na zidu. Pomoću svrdla od 5,0 mm izbušite rupe dublje od 35 mm. Umetnite svaku kotvu u odgovarajući otvor. Svaki otvor na držaču i šarkama uskladite s odgovarajućim otvorima za kotve, umetnite i pritegnite 11 vijaka A.



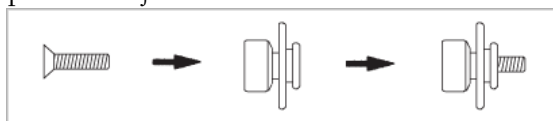
Montiranje proizvoda na držač za zid

Oblik proizvoda može varirati ovisno o modelu (montaža za plastične vješalice i vijka je ista).

1. Uklonite četiri vijka na stražnjoj strani proizvoda.

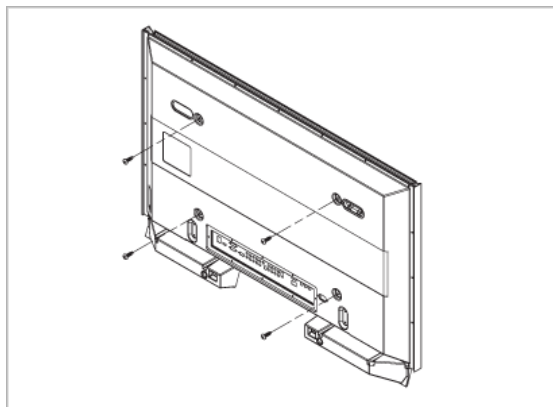


2. Umetnite vijak B u plastičnu vješalicu.

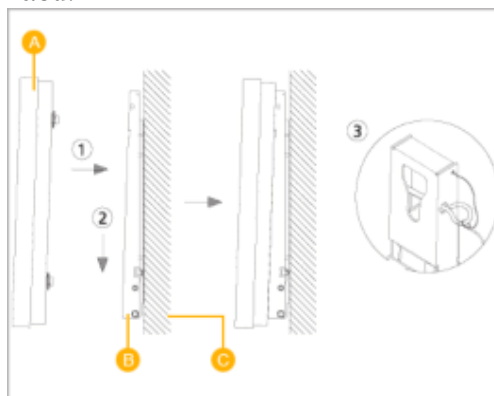


Obavijest

- Montirajte proizvod na držač za zid i pazite da bude pravilno pričvršćen na lijevoj i desnoj plastičnoj vješalici.
 - Budite pažljivi tijekom postavljanja proizvoda na držač kako ne biste zaglavili prste u otvorima.
 - Pazite da držač za zid bude sigurno pričvršćen na zid jer u protivnom proizvod možda neće ostati na mjestu nakon instalacije.
3. Zategnite četiri vijka u koraku 2 (plastična vješalica + vijak B) na stražnjim otvorima na proizvodu.



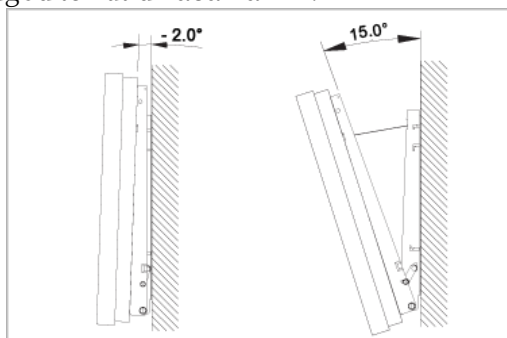
4. Uklonite sigurnosnu iglu (3) i umetnite 4 nosača proizvoda u odgovarajuće otvore na držaču (1). Potom postavite proizvod (2) tako da bude čvrsto pričvršćen na držaču. Pazite da ponovno umetnete i zategnete sigurnosnu iglu (3) kako bi čvrsto držala proizvod na držaču.



- | | |
|-----|-------------|
| A - | LCD zaslon |
| B - | Zidni držač |
| C - | Zid |

Podešavanje kuta zidnog držača

Prije postavljanja zid ugodite kut držača na -2° .

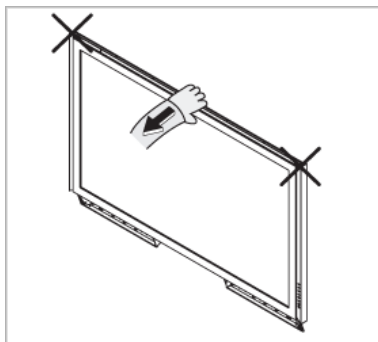


1. Pričvrstite proizvod na držač za zid.
2. Držite proizvod na sredini gornjeg dijela i povucite ga prema naprijed (u smjeru strelice) kako biste podesili kut.



Napomena

Kut držača možete postaviti između -2° i 15° .

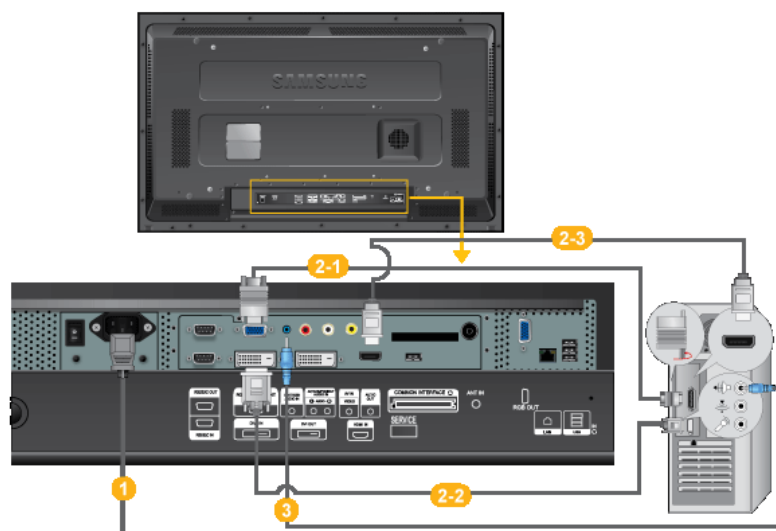


Pazite da pri podešavanju kuta držite gornji središnji dio, a ne lijevu ili desnu stranu proizvoda.

Povezivanja

Povezivanje računala

Uređaji koji se mogu priključiti na AV ulaz, poput DVD playera, videosnimača ili kamkordera, kao i vašeg računala, mogu se priključiti na LCD zaslon. Podrobne informacije o povezivanju ulaznih AV uređaja potražite u poglavlju Podešavanje LCD zaslona.



- 1 Uključite kabel za napajanje LCD zaslona u priključak napajanja na stražnjoj strani LCD zaslona. Uključite prekidač za napajanje.
- 2 Računalo i monitor mogu se povezati na nekoliko načina. Odaberite jednu od sljedećih mogućnosti:

2-1 Putem analognog D-sub (analognog) konektora na video kartici.

- Spojite D-sub na 15-pinski RGB priključak na stražnjoj strani LCD zaslona i 15-pinski D-sub priključak na računalu.



2-2 Pomoću digitalnog DVI poveznika na video kartici.

- DVI kabel povežite s DVI priključkom na stražnjoj strani LCD zaslona i DVI priključkom na računalu.



2-3 Korištenje HDMI (digitalnog) izlaza na grafičkoj kartici.

- Pomoću HDMI kabla povežite HDMI IN priključak na monitoru s HDMI priključkom na računalu.



Napomena

- Prilikom povezivanja s računalom preko HDMI kabla, svakako odaberite **HDMI** na **Source List** i na **Edit Name** prije odabira **PC** ili **DVI** uređaja kako bi se mogao emitirati normalni zaslon i zvuk računala.
 - Napominjemo da je zvuk dostupan samo pri povezivanju prema opciji 2 u nastavku.
- 3** Priključite audio kabel za LCD zaslon u priključnicu za zvuk na stražnjoj LCD zaslona.



Napomena

- Uključite računalu i LCD zaslon.
- Za kupnju dodatne opreme obratite se lokalnom SAMSUNG Electronics servisnom centru.

Spajanje s ostalim uređajima

Uređaji koji se mogu priključiti na AV ulaz, poput DVD playera, videosnimača ili kamkordera, kao i vašeg računala, mogu se priključiti na LCD zaslon. Podrobne informacije o povezivanju ulaznih AV uređaja potražite u poglavlju Podešavanje LCD zaslona.

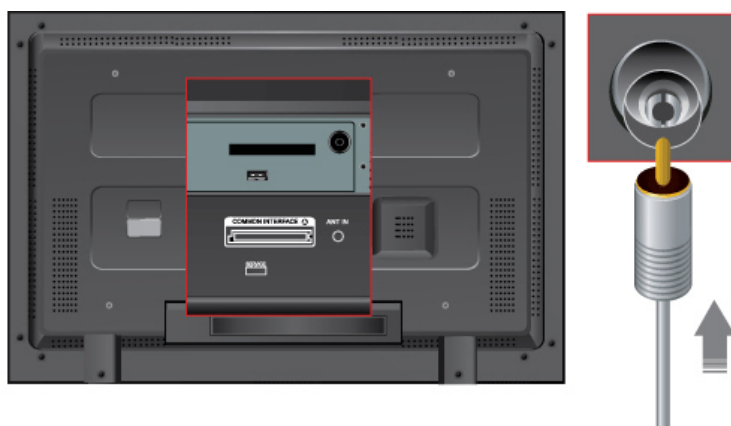
Konfiguracija stražnje strane LCD zaslona može se razlikovati ovisno o modelu LCD zaslona.

Povezivanje TV



Napomena

Televizijske programe možete gledati na LCD zaslonu ako je povezan s antenom ili CATV kablom, bez instaliranja na računalu bilo kakvog zasebnog hardvera ili softvera za primanje televizijskog signala.



1. CATV kabel ili kabel televizijske antene povežite s priključkom "ANT IN" na stražnjoj strani LCD zaslona.

Korištenje kabela za televizijsku antenu (prodaje se odvojeno).

- *Prilikom korištenja unutarnjeg priključka za antenu:*

Najprije provjerite je li priključak antene u zidu i priključite kabel antene.

- *Prilikom korištenja vanjskog priključka za antenu:*

U slučaju da koristite vanjsku antenu neka je postavi stručna osoba, ako je moguće.

- *Spajanje RF kabela na ulazni priključak antene:*

Neka bakreni dio žice RF kabela bude ravan.

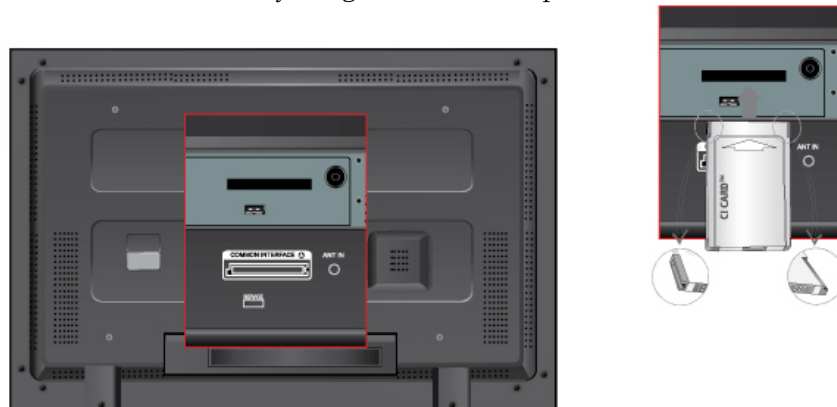
2. Uključite LCD zaslon.
3. Odaberite TV uz pomoć TV / DTV.
4. Odaberite željeni televizijski kanal.

Spajanje za UOBIČAJENO SUČELJE

Napomena

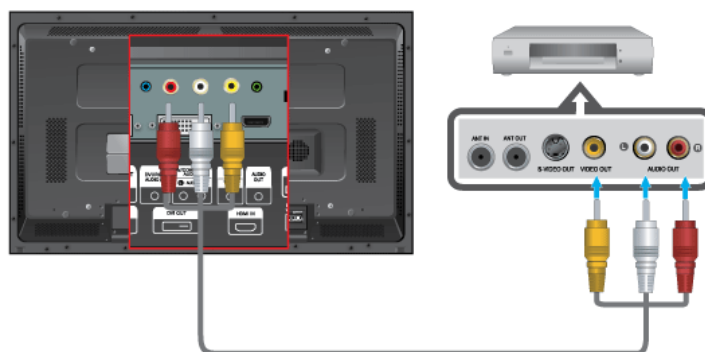
Možete instalirati CAM bilo kada, bez obzira na to je li TV prijemnik ON (uključen) ili OFF (isključen).

Nabavite CI CAM modul kod najbližeg distributera ili putem telefona.



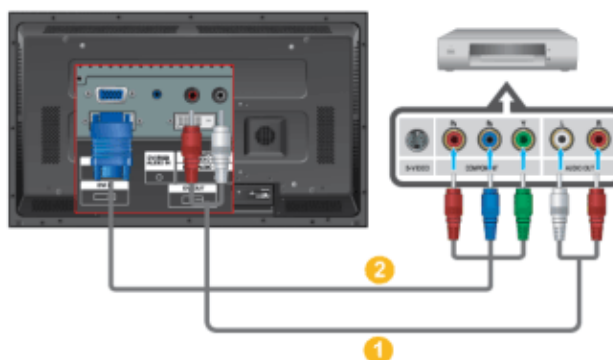
1. Umetnite CI karticu u CAM u smjeru strelice, sve dok ne sjedne na mjesto.
2. Umetnite CAM s instaliranom CI karticom u common interface utor.
(Umetnite CAM u smjeru strelice, sve do kraja tako da se nalazi paralelno s utorom.)
3. Provjerite vidite li sliku na kanalu s kodiranim signalom.

Priključivanje AV uređaja



1. Povežite video i audio [R-AUDIO-L] priključak na DVD uređaju, videorekorderu ili DTV Set-Top Box uređaju s video i audio [R-AUDIO-L] priključkom LCD zaslona.
2. Pokrenite DVD uređaj, videorekorder ili kamkorder s umetnutim DVD diskom ili kasetom.
3. Odaberite **AV** pomoću gumba SOURCE na prednjoj strani LCD zaslona ili na daljinskom upravljaču.

Povezivanje pomoću komponentnog kabela



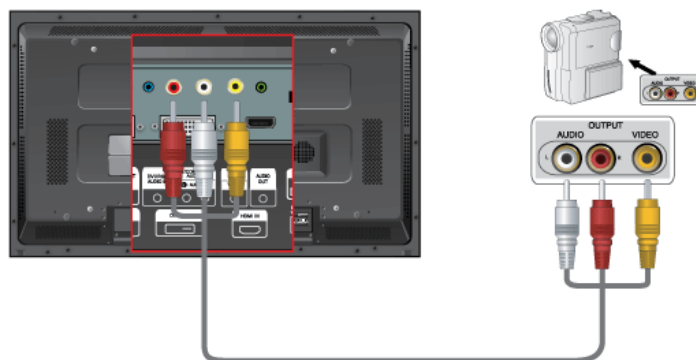
1. Pomoću kabela za povezivanje komponente i priključka D-sub (prodaje se odvojeno) povežite priključak RGB/COMPONENT IN na proizvodu s priključcima COMPONENT - PR, Y, PB na set-top box uređaju.
2. Pomoću audio kabela povežite AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L] na LCD zaslonu i AUDIO OUT priključke na Set Top Box uređaju.

Napomena

- Odaberite **Component** pomoću gumba SOURCE na prednjoj strani LCD zaslona ili na daljinskom upravljaču.
- Sada možete početi s reprodukcijom DVD-a na DVD playeru.

- Komponentni kabel nije obavezan.
- Objašnjenje komponentne videoveze potražite u DVD priručniku ili u priručniku vanjskog uređaja.

Povezivanje s kamkorderom

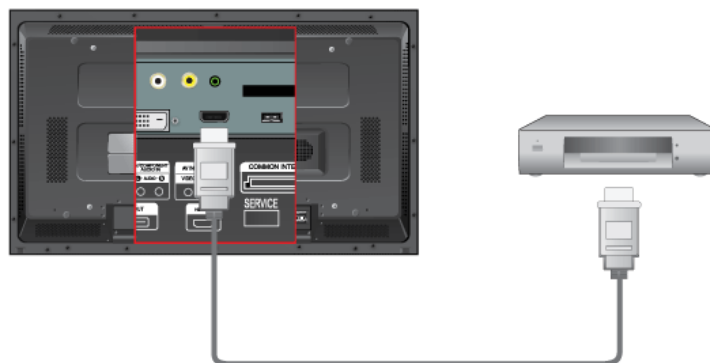


1. Potražite AV izlazne utičnice na kamkorderu. Obično se nalaze na bočnoj ili stražnjoj strani kamkordera. Pomoću kompleta audio kabela povežite priključke AUDIO OUTPUT na kamkorderu i AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L] na LCD zaslonu.
2. Pomoću video kabela povežite VIDEO OUTPUT utičnicu na kamkorderu i AV IN [VIDEO] na LCD zaslonu.
3. Za povezivanje s kamkorderom odaberite **AV** pomoću gumba SOURCE na prednjoj strani LCD zaslona ili daljinskom upravljaču.
4. Nakon toga pokrenite kamkorder s umetnutom kasetom.

Napomena

Prikazani audio i video kablovi obično su dio opreme kamkordera. (Ako nisu, obratite se lokalnoj prodavaonici elektronike.) Ako posjedujete stereo kamkorder, morate spojiti dva kabl.

Povezivanje pomoću HDMI kabela

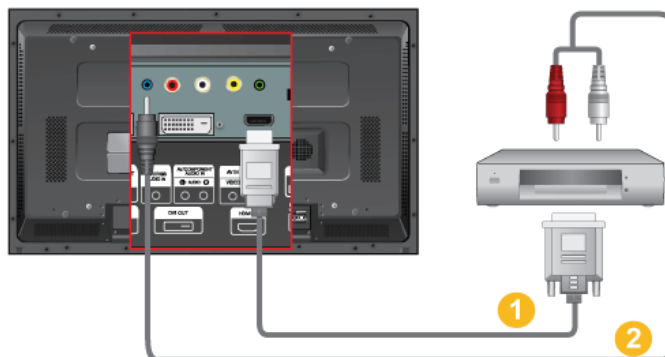


1. Pomoću HDMI kabela povežite ulazne uređaje kao što su Blu-Ray/DVD uređaj s HDMI IN priključkom na LCD zaslonu.

 Napomena

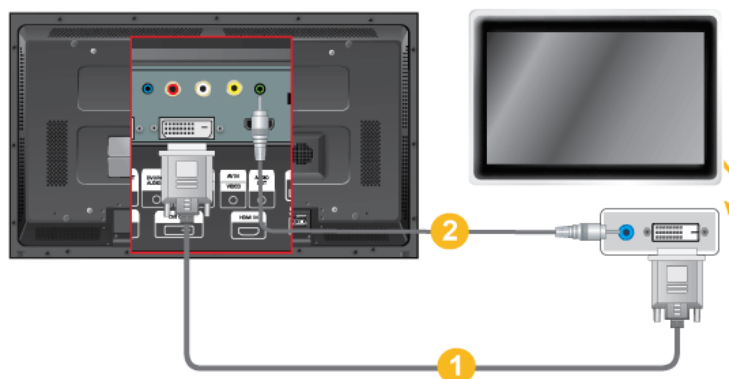
- U načinu rada HDMI podržan je samo PCM format zvuka.

Povezivanje pomoću "DVI do HDMI" kabela



1. Spojite DVI izlazni terminal digitalnog izlaznog uređaja na HDMI IN terminal LCD zaslona pomoću DVI-HDMI kabela.
2. Spojite crvene i bijele utikače RCA-stereo (računalnog) kabela u istobojne audio izlazne terminale digitalnog izlaznog uređaja i spojite suprotni utikač na DVI / RGB AUDIO IN terminal LCD zaslona.

Priključivanje pomoću DVI kabela

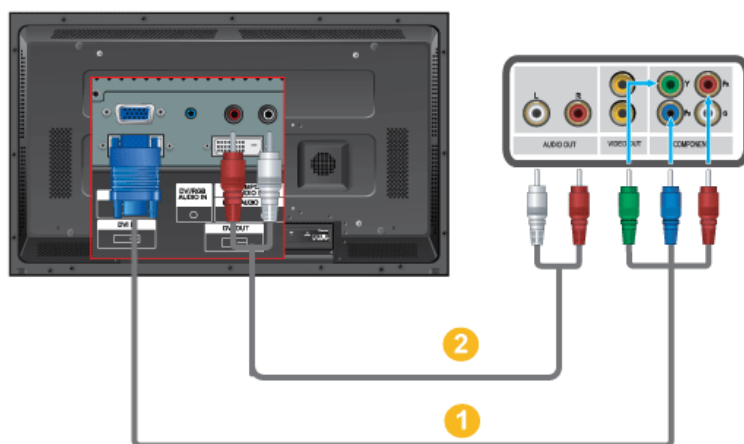


1. Pomoću DVI kabela povežite priključak DVI OUT LCD monitora i ulazni priključak drugog monitora.
2. Pomoću stereo kabela povežite priključak AUDIO OUT LCD monitora i ulazni audio priključak drugog monitora.
3. Odaberite **DVI** pomoću gumba SOURCE na prednjoj strani LCD zaslona ili na daljinskom upravljaču.

 Napomena

- DVI-OUT ne podržava HDCP.

Priključivanje (kabelskog/satelitskog) DTV Set Top Box uređaja



1. Pomoću kabla za povezivanje komponente i priključka D-sub (prodaje se odvojeno) povežite priključak RGB/COMPONENT IN na proizvodu s priključcima COMPONENT - PR, Y, PB na set-top box uređaju.
2. Pomoću audio kabla povežite AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L] na LCD zaslonu i AUDIO OUT priključke na Set Top Box uređaju.

Napomena

- Pomoću gumba SOURCE na prednjoj strani LCD zaslona ili na daljinskom upravljaču, odaberite komponentnu vezu.
- Za dodatne informacije o funkciji Component video (Komponentni video), pogledajte upute za korištenje svog Set Top Box uređaja.

Spajanje na audio sustav



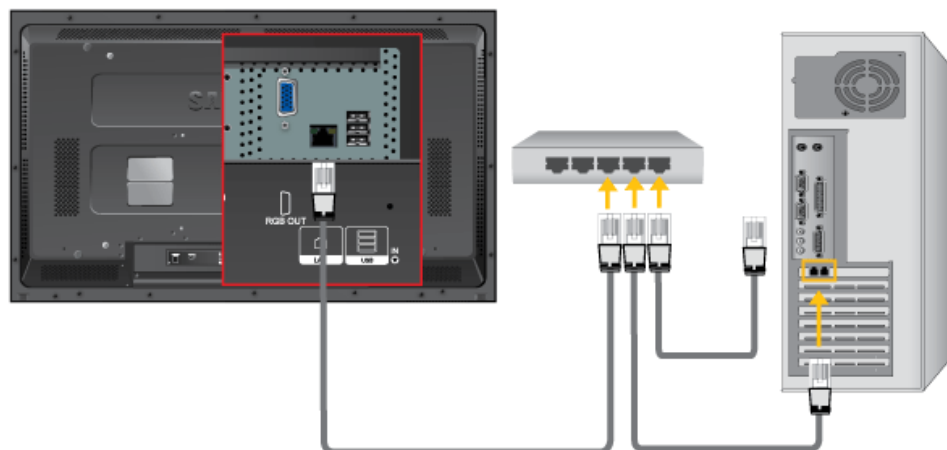
1. Pomoću kompleta audio kablova povežite priključke AUX L, R na AUDIO SUSTAVU i priključak AUDIO OUT na LCD zaslonu.

Priključivanje LAN kabela

Napomena

- Uređaji koji se mogu priključiti na AV ulaz, poput DVD playera, videosnimara ili kamkordera, kao i vašeg računala, mogu se priključiti na LCD zaslon. Podrobne informacije o povezivanju ulaznih AV uređaja potražite u poglavlju Podešavanje LCD zaslona.

- Konfiguracija stražnje strane LCD zaslona može se razlikovati ovisno o modelu LCD zaslona.



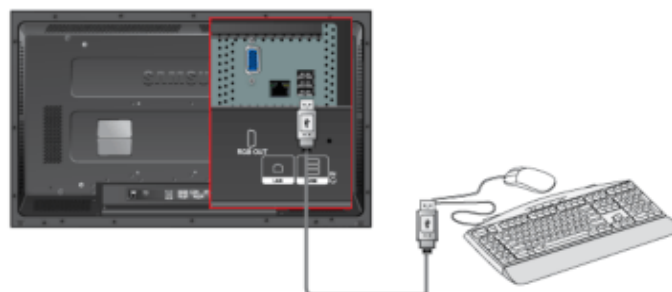
Priključite LAN kabel.

(samo model CXN-2)

Povezivanje USB uređaja

- Moguće je priključivanje na USB uređaje, kao što su miš ili tipkovnica.

(samo model CXN-2)



Korištenje softvera

Upravljački program monitora



Napomena

Kada operacijski sustav zatraži upravljački program monitora, umetnite CD-ROM isporučen uz ovaj monitor. Instalacija upravljačkog programa iz jednog operativnog sustava u drugi. Slijedite odgovarajuće upute za svoj operacijski sustav.

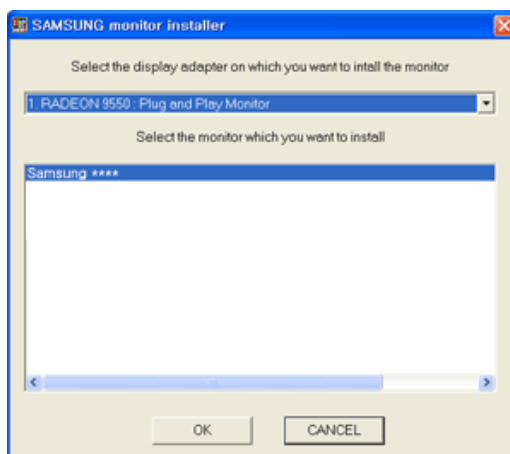
Pripremite prazni disk i preuzmite datoteku upravljačkog programa s ovdje prikazanih Internet web stranica.

Internetsko web-mjesto :

<http://www.samsung.com/>

Instaliranje upravljačkog programa monitora (automatsko)

1. Umetnite CD u CD-ROM pogon.
2. Pritisnite "Windows".
3. Odaberite model monitora na popisu modela, a zatim pritisnite gumb "OK" (U redu).



4. Ako vidite sljedeći prozor s porukom, pritisnite gumb "Continue Anyway" (Ipak nastavite). Zatim kliknite gumb "OK" (U redu) (Microsoft® Windows® XP/2000 Operacijski sustav).





Napomena

Ovaj upravljački program monitora posjeduje certifikat tvrtke Microsoft i njegovo instaliranje neće oštetiti vaš sustav.

Upravljački program s certifikatom bit će objavljen na početnoj stranici za Samsung monitore.

<http://www.samsung.com/>

Instaliranje upravljačkog programa monitora (ručno)

Microsoft® Windows Vista™, Operacijski sustav

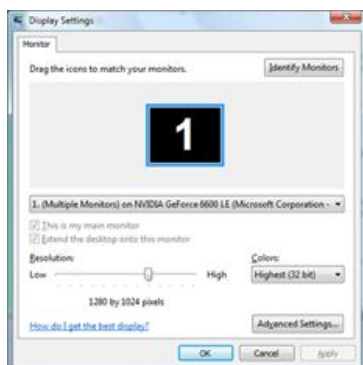
1. Umetnite CD s uputama u CD-ROM pogon.
2. Pritisnite  (Start) i "Control Panel" (Upravljačka ploča). Zatim dvaput pritisnite "Appearance and Personalization" (Izgled i prilagodba).



3. Pritisnite "Personalization" (Osobna prilagodba), a zatim "Display Settings" (Postavke prikaza).



4. Pritisnite "Advanced Settings..." (Napredne postavke...).



5. Pritisnite "Properties" (Svojstva) na kartici "Monitor". Ako je gumb "Properties" (Svojstva) deaktiviran, to znači da je konfiguriranje monitora dovršeno. Monitor je spreman za korištenje.

Ako se prikaže poruka "Windows needs..." (Sustav Windows treba...), kao što je prikazano na slici u nastavku, pritisnite "Continue" (Nastavi).

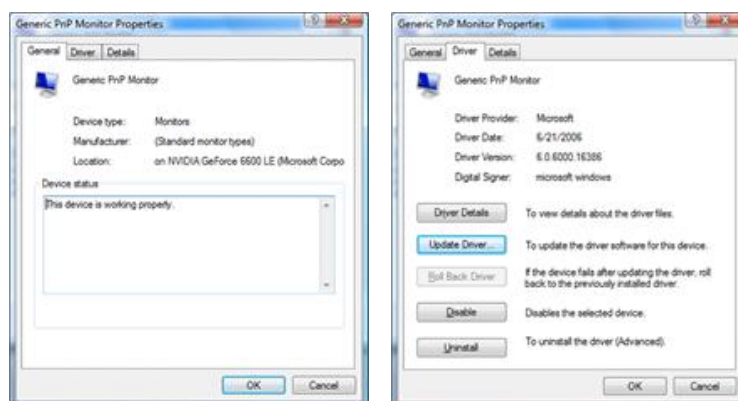


Napomena

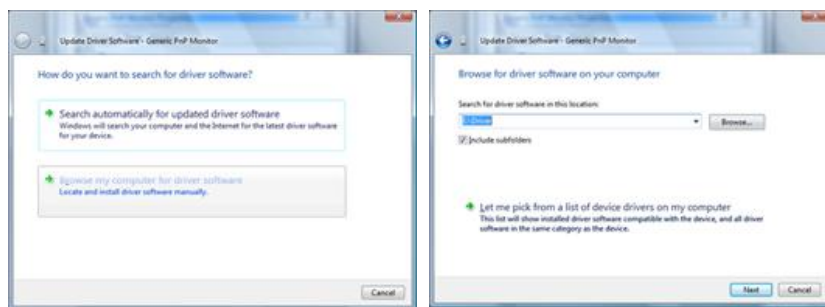
Ovaj upravljački program za monitor posjeduje certifikat i označen je MS logotipom, a instalacija neće oštetiti sustav koji koristite.

Upravljački program s certifikatom bit će objavljen na početnoj stranici za Samsung monitore.

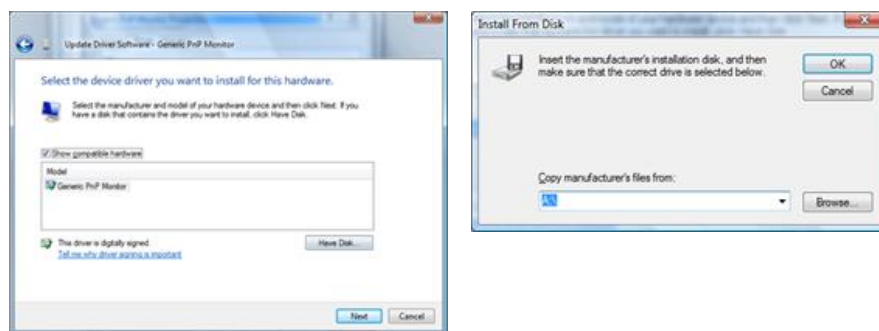
6. Pritisnite "Update Driver..." (Ažuriranje upravljačkog programa) na kartici "Driver" (Upravljački program).



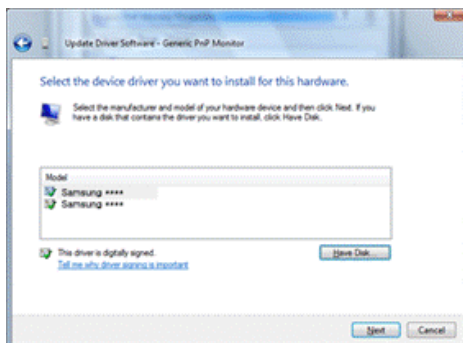
7. Provjerite potvrdni okvir "Browse my computer for driver software" (Pregledaj moje računalo za softver upravljačkog programa) i pritisnite "Let me pick from a list of device drivers on my computer" (Dopusti da odaberem s popisa upravljačkih programa za uređaj na mom računalu).



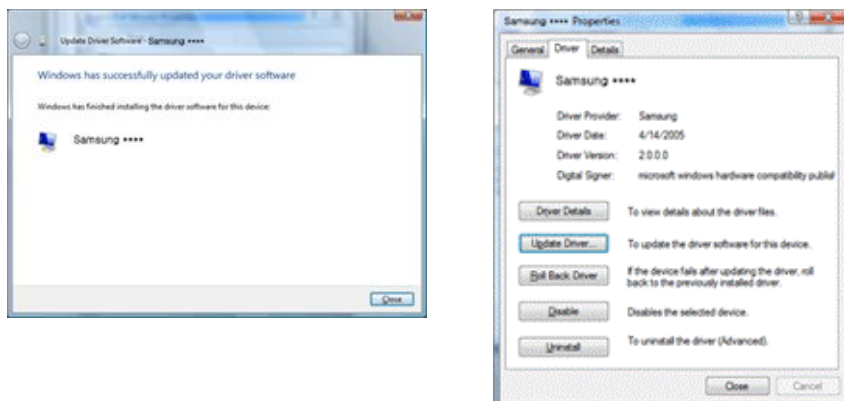
8. Pritisnite "Have Disk..." (Imam disk) i odaberite mapu (na primjer, D:\Disk) u kojoj se nalazi datoteka za postavljanje upravljačkog programa i pritisnite "OK" (U redu).

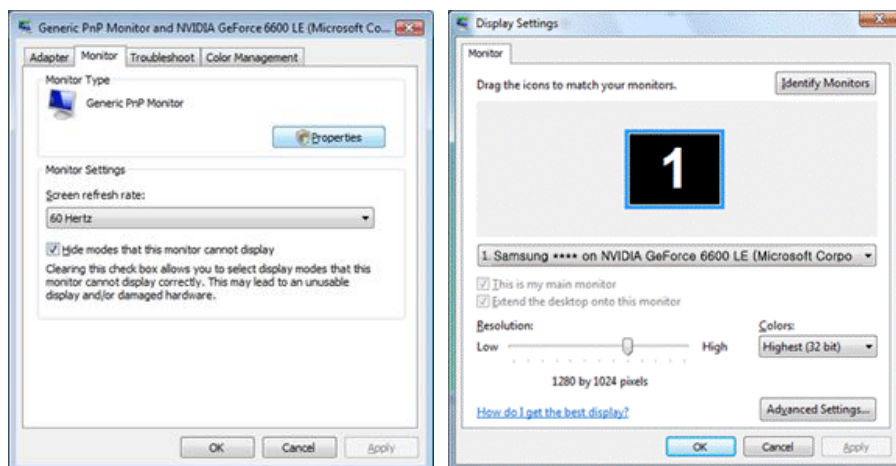


9. S popisa modela monitora na zaslonu odaberite model koji odgovara vašem monitoru i pritisnite "Next" (Sljedeće).



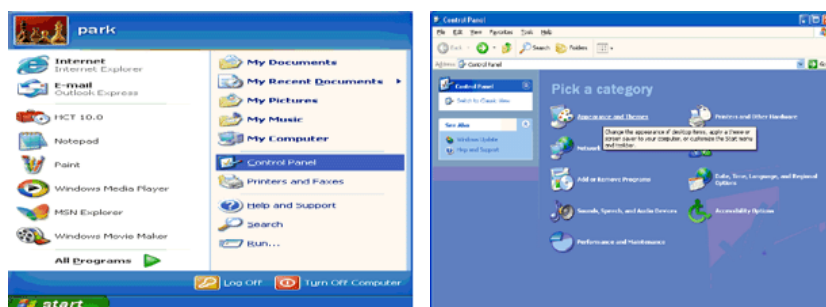
10. Pritisnite "Close" (Zatvori) → "Close" (Zatvori) → "OK" (U redu) → "OK" (U redu) na sljedećim zaslonima prikazanim redom.



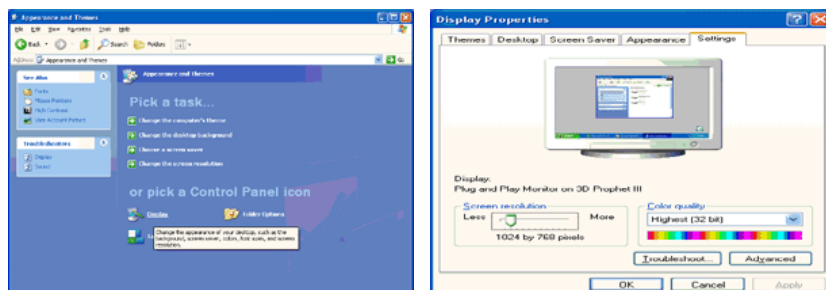


Microsoft® Windows® XP Operacijski sustav

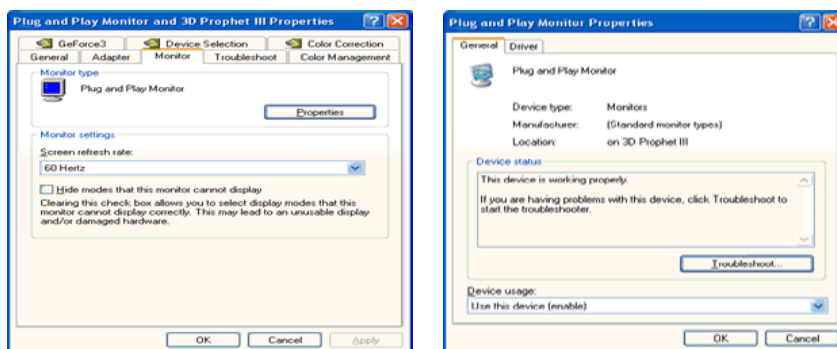
1. Umetnite CD u CD-ROM pogon.
2. Pritisnite "Start" → "Control Panel" (Upravljačka ploča), a zatim pritisnite ikonu "Appearance and Themes" (Izgled i teme).



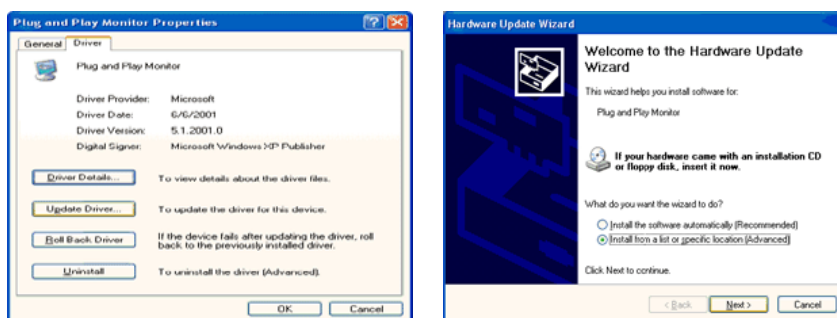
3. Pritisnite ikonu "Display" (Prikaz), a zatim odaberite karticu "Settings" (Postavke), pa kliknite "Advanced..." (Napredno).



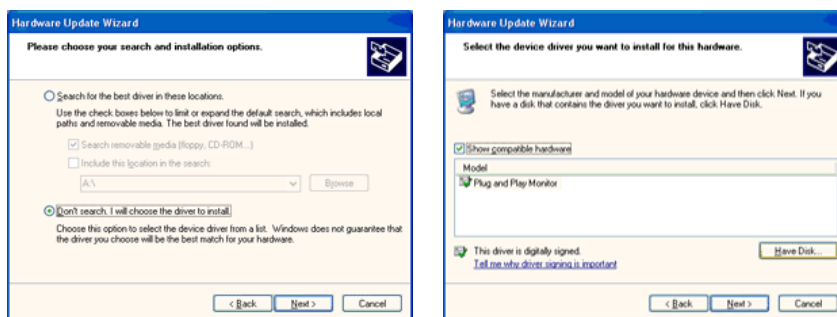
4. Pritisnite gumb "Properties" (Svojstva) na kartici "Monitor" i odaberite karticu "Driver" (Upravljački program).



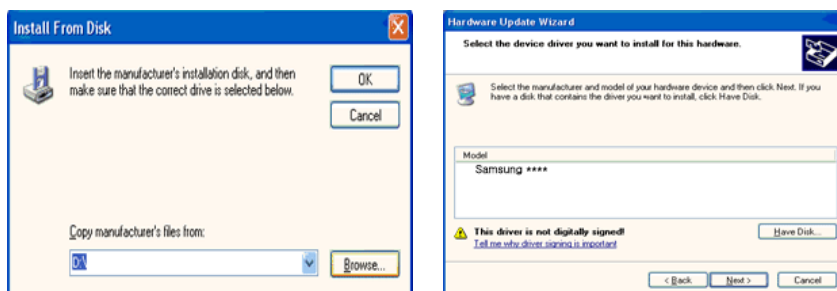
5. Pritisnite "Update Driver..." Ažuriraj upravljački program i odaberite "Install from a list or..." (Instaliraj s popisa ili...), pa pritisnite gumb "Next" (Sljedeće).



6. Odaberite "Don't search, I will..." (Ne traži, samću...), a zatim pritisnite "Next" (Sljedeće), pa zatim "Have disk" (Imam disk).



7. Pritisnite gumb "Browse" (Pregledaj), a zatim odaberite A:(D: Wupravljački program), pa model svog monitora s popisa modela i pritisnite gumb "Next" (Sljedeće).



8. Ako vidite sljedeći prozor s porukom, pritisnite gumb "Continue Anyway" (Ipak nastavi). Zatim pritisnite gumb "OK" (U redu).



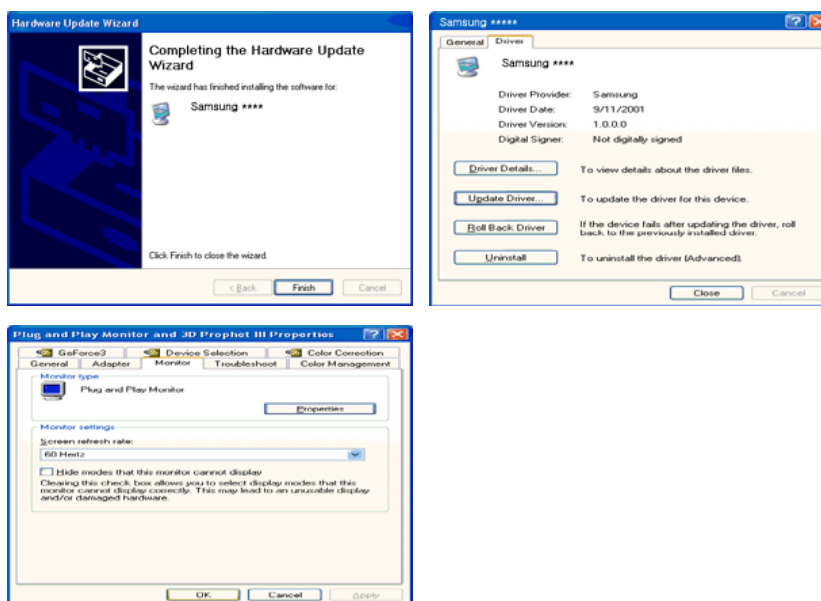
Napomena

Ovaj upravljački program za monitor posjeduje certifikat tvrtke Microsoft i ova instalacija neće oštetiti vaš sustav.

Upravljački program s certifikatom bit će objavljen na početnoj stranici za Samsung monitore.

<http://www.samsung.com/>

9. Pritisnite gumb "Close" (Zatvori), a zatim pritisnite i držite gumb "OK" (U redu).



10. Instalacija upravljačkog programa monitora je dovršena.

Microsoft® Windows® 2000 Operacijski sustav

Ako se na monitoru prikaže poruka "Digital Signature Not Found" (Digitalni potpis nije pronađen), slijedite korake opisane u nastavku.

1. Odaberite gumb "OK" (U redu) u prozoru "Insert disk" (Umetni disk).
2. Pritisnite gumb "Browse" (Pregledaj) u prozoru "File Needed" (Potrebna datoteka).
3. Odaberite A:(D:Wupravljački program), a zatim pritisnite gumb "Open" (Otvori), pa "OK" (U redu).

Način instaliranja

1. Pritisnite "Start", "Setting" (Postavljanje), "Control Panel" (Upravljačka ploča).

2. Dvaput pritisnite ikonu "Display" (Zaslon).
3. Odaberite karticu "Settings" (Postavke) i pritisnite gumb "Advanced Properties" (Napredne značajke).
4. Odaberite "Monitor".
 1. slučaj: Ako je gumb "Properties" (Svojstva) deaktiviran, to znači da je monitor ispravno konfiguriran. Prekinite instalaciju
 2. slučaj: Ako je gumb "Properties" (Svojstva) aktivan, pritisnite gumb "Properties" (Svojstva) i slijedite korake u nastavku.
5. Pritisnite "Driver" (Upravljački program), a zatim pritisnite "Update Driver..." (Ažuriranje upravljačkog programa...), pa "Next" (Sljedeće).
6. Odaberite "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (Prikaži popis poznatih upravljačkih programa tako da mogu odabrati odgovarajući), a zatim pritisnite "Next" (Sljedeće), pa "Have disk" (Imam disk).
7. Pritisnite gumb "Browse" (Pregledaj), a zatim odaberite A:(D: \Upravljački program).
8. Pritisnite gumb "Open" (Otvori), a zatim "OK" (U redu).
9. Odaberite model monitora na popisu modela, a zatim pritisnite gumb "Next" (Sljedeće), pa ponovo "Next" (Sljedeće).
10. Pritisnite gumb "Finish" (Završi), a zatim gumb "Close" (Zatvori).

Ako je prikazana poruka "Digital Signature Not Found" (Digitalni potpis nije pronađen), pritisnite gumb "Yes" (Da). Nakon toga pritisnite gumb "Finish" (Završi), a zatim gumb "Close" (Zatvori).

Microsoft® Windows® Millennium Operacijski sustav

1. Pritisnite "Start", "Setting" (Postavljanje), "Control Panel" (Upravljačka ploča).
2. Dvaput pritisnite ikonu "Display" (Zaslon).
3. Odaberite karticu "Settings" (Postavke) i pritisnite gumb "Advanced Properties" (Napredne značajke).
4. Odaberite karticu "Monitor".
5. Pritisnite gumb "Change" (Promijeni) u području "Monitor Type" (Vrsta monitora).
6. Odaberite "Specify the location of the driver" (Odredi lokaciju upravljačkog programa).
7. Odaberite "Display a list of all the driver in a specific location..." (Prikaži popis svih upravljačkih programa na određenoj lokaciji), a zatim pritisnite gumb "Next" (Sljedeće).
8. Pritisnite gumb "Have Disk" (Imam disk).
9. Navedite A:\W(D:\Wupravljački program), a zatim pritisnite gumb "OK" (U redu).
10. Odaberite "Show all devices" (Prikaži sve uređaje) i odaberite monitor koji najbolje odgovara onom koji ste priključili na računalo i pritisnite "OK" (U redu).

11. Nastavite birati gumb "Close" (Zatvori), pa gumb "OK" (U redu) dok ne zatvorite dijaloški okvir Display Properties.

Microsoft® Windows® NT Operacijski sustav

1. Pritisnite "Start", "Setting" (Postavljanje), "Control Panel" (Upravljačka ploča), a zatim dvaput pritisnite ikonu "Display" (Prikaz).
2. U prozoru Prikaz podataka o registraciji pritisnite karticu Postavke, a zatim kliknite "All Display Modes" (Svi načini prikaza).
3. Odaberite način koji želite koristiti (Rezoluciju, Broj boja i Okomita frekvencija), a zatim pritisnite "OK" (U redu).
4. Pritisnite gumb "Apply" (Primijeni), ako vidite da zaslon radi kako valja nakon što ste pritisnuli "Test" (Testiranje). Ako zaslon nije odgovarajući, promijenite na način rada (način rada s nižim vrijednostima rezolucije, boje ili frekvencije).



Napomena

Ako pod Svi na čini prikaza nije naveden nijedan na čin, odaberite razinu rezolucije i okomitu frekvenciju prema zadanim na činima vremenskog podešavanja u uputama za korištenje.

Linux Operacijski sustav

Za pokretanje X-Window morate izraditi X86Config datoteku, vrstu datoteke sa sistemskim postavkama.

1. Pritisnite "Enter" (Unesi) na prvom i drugom zaslonu nakon pokretanja X86Config datoteke.
2. Treći zaslon je za postavljanje miša.
3. Postavite miš za računalo.
4. Sljedeći je zaslon za odabir tipkovnice.
5. Postavite tipkovnicu za računalo.
6. Treći zaslon je za postavljanje zaslona.
7. Najprije postavite vodoravnu frekvenciju za monitor. (Frekvenciju možete unijeti izravno.)
8. Postavite vertikalnu frekvenciju za svoj monitor. (Frekvenciju možete unijeti izravno.)
9. Unesite naziv modela monitora. Te informacije ne će utjecati na samo izvršavanje X-Window.
10. Dovršili ste postavljanje monitora. Izvršite X-Window nakon postavljanja ostalog potrebnog hardvera.

MDC (kanal s više zaslona)



Instaliranje

1. Umetnite CD u CD-ROM pogon.
2. Pritisnite instalacijsku datoteku MDC.



Napomena

Ako se na glavnom zaslonu ne prikaže skočni prozor za instaliranje softvera, nastavite instalaciju pokretanjem izvršne datoteke MDC na CD-u.

3. Kada se pojavi prozor s čarobnjakom za Installation Shield, pritisnite "Next" (Sljedeće).
4. Odaberite "I agree to the terms of the license agreement" (Pristajem na uvjete licencnog ugovora) kako biste prihvatili uvjete korištenja.
5. Pritisnite "Install" (Instaliraj).
6. Prikazuje se prozor "Installation Status" (Stanje instalacije).
7. Pritisnite "Finish" (Dovrši).
8. Kada instalacija završi, na radnoj površini računala prikazuje se ikona za pokretanje programa MDC. Dvaput kliknite ikonu za pokretanje programa.

MDC ikona za pokretanje možda se neće prikazati, ovisno o specifikacijama računalnog sustava ili monitora. Ako se to dogodi, pritisnite tipku F5.

Problemi s instalacijom

Na instalaciju programa MDC mogu utjecati čimbenici kao što su videokartica, matična ploča i mrežno okruženje.

Deinstaliranje

Program MDC moguće je ukloniti samo pomoću opcije "Add or Remove Programs" (Dodaj ili ukloni programe) na upravljačkoj ploči sustava Windows®.

Slijedite ove korake za uklanjanje programa MDC.

Odaberite "Setting / Control Panel" (Postavka / Upravljačka ploča) u izborniku "Start", a zatim dvaput pritisnite "Add/Delete a program" (Dodavanje/brisanje programa).

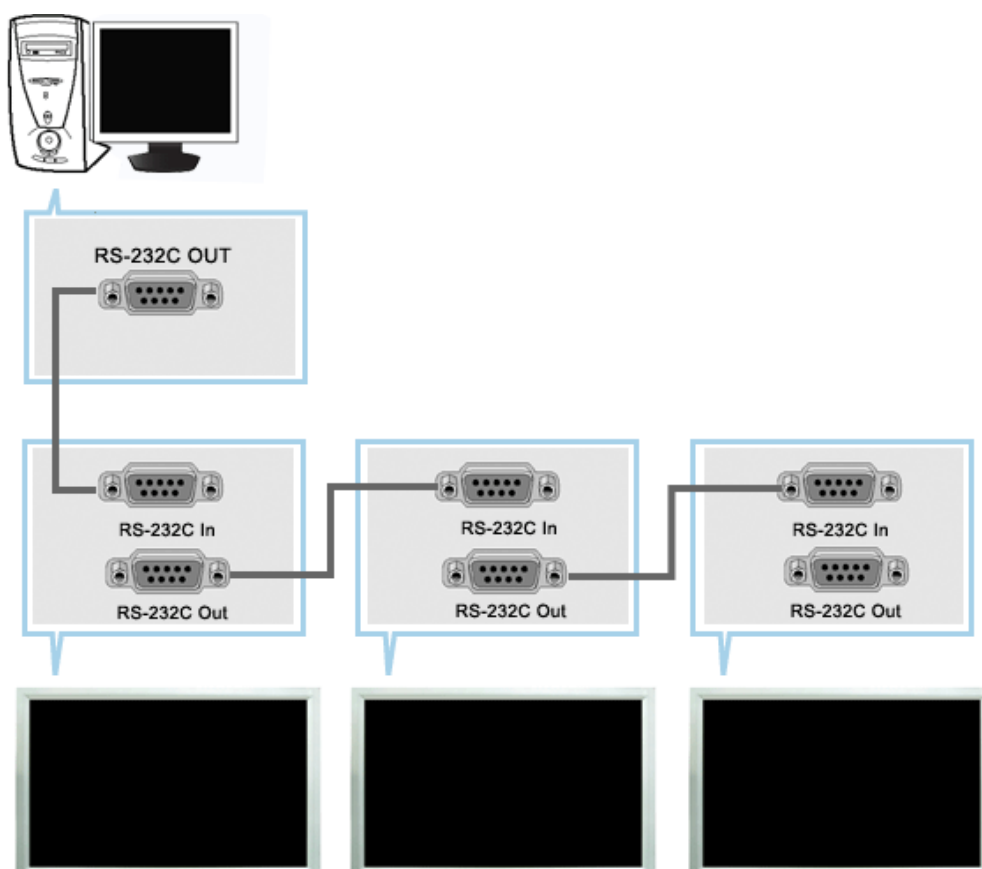
S popisa odaberite MDC i pritisnite gumb "Add/Delete" (Dodaj/Izbriši).

■ Korištenje MDC

MDC System

Multiple Display Control

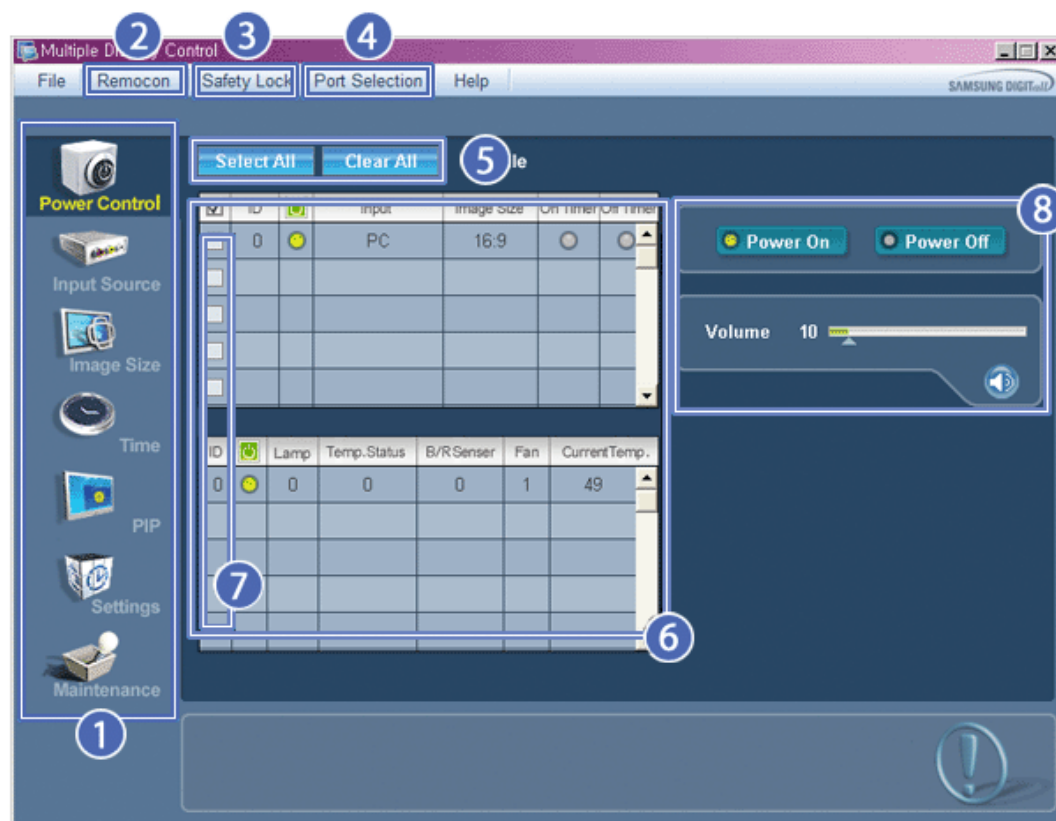
Uvod



Početak - Glavni zaslon

Kliknite na Start > Program > Samsung > MDC System za pokretanje programa.

Odaberite monitor da bi na klizaču vidjeli razinu glasnoće odabranog monitora.

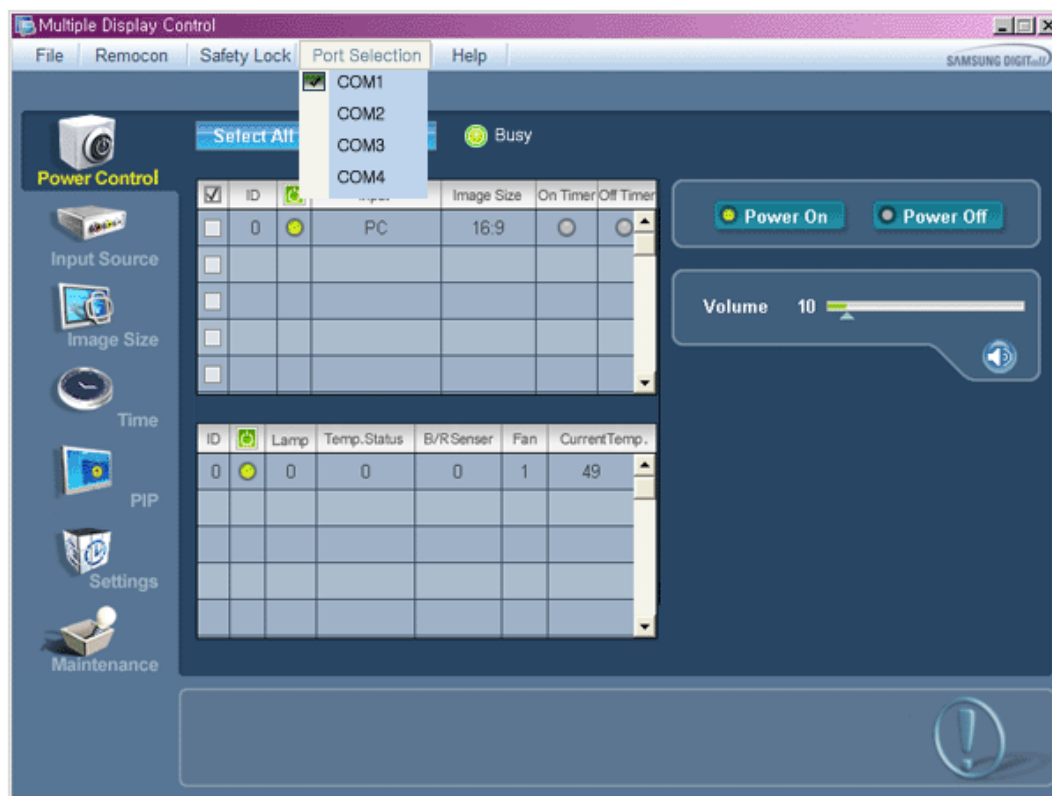


- | | |
|-------------------------|------------------------------------|
| 1 Glavne ikone | 5 Gumb Select (Gumb odabir) |
| 2 Remocon | 6 Informacijska rešetka |
| 3 Safety Lock | 7 Odabir zaslona |
| 4 Port Selection | 8 Alati za upravljanje |

1. Pomoću glavnih ikona prebacujete se u pojedine zaslone.
2. Ova opcija pruža mogućnost da omogućite ili onemogućite funkciju monitora da prima signal od daljinskog upravljača.
3. Postavljanje funkcije Sigurnosno zaključavanje.
Ako je funkcija zaključavanja uključena, možete koristiti samo gumb Power (Napajanje) i Lock (Zaključavanje).
4. Postavke za serijski priključak računala mogu se promijeniti. Izvorna vrijednost postavke je COM1.
5. Odaberite ikonu Select all (odaberi sve) ili Clear (očisti sve) kako biste odabrali ili očistili sve zaslone.
6. Koristite informacijsku rešetku kako biste vidjeli sažete informacije o odabranom zaslonu.
7. Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
8. Pomoću alata za upravljanje manipulirajte radom zaslona.

<Napomena> Funkcija omogućavanja i onemogućavanja daljinskog upravljanja radi bez obzira je li stanje napajanja u On (uključeno) ili Off (isključeno) poziciji. Ovo vrijedi za sve zaslone spojene na MDC. No, bez obzira na to kakvo je stanje funkcije u trenutku kada se MDC isključi, funkcija primanja signala od daljinskog upravljača automatski se aktivira kada se zatvori program MDC.

Port Selection

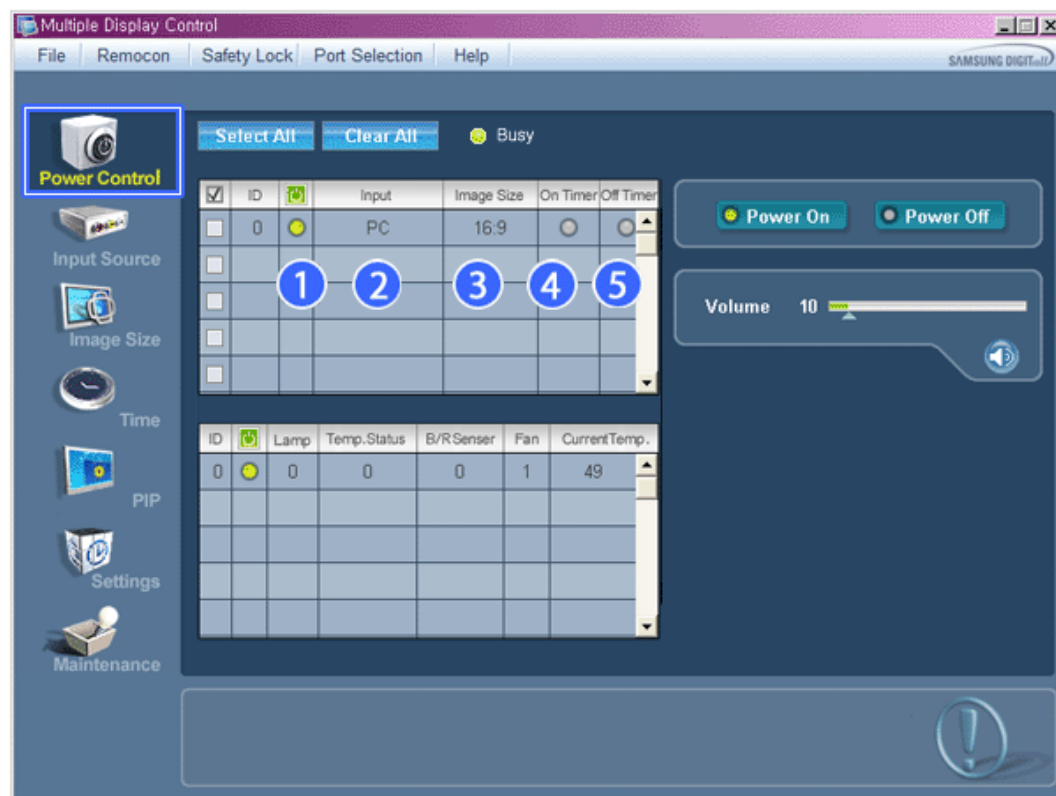


1. Multiple Display Control je originalno podešen na COM1 priključak.
2. Ako COM1 priključak nije u upotrebi, u izborniku Port Selection (Odabir priključka) može se odabrati bilo koji priključak od COM1 do COM4.
3. Ako nije odabran točan naziv priključka na koji je monitor spojen pomoću serijskog kabla, komunikacija između uređaja neće biti moguća.
4. Odabrani priključak pohranjen je u programu i ne može ga koristiti drugi program.



Power Control

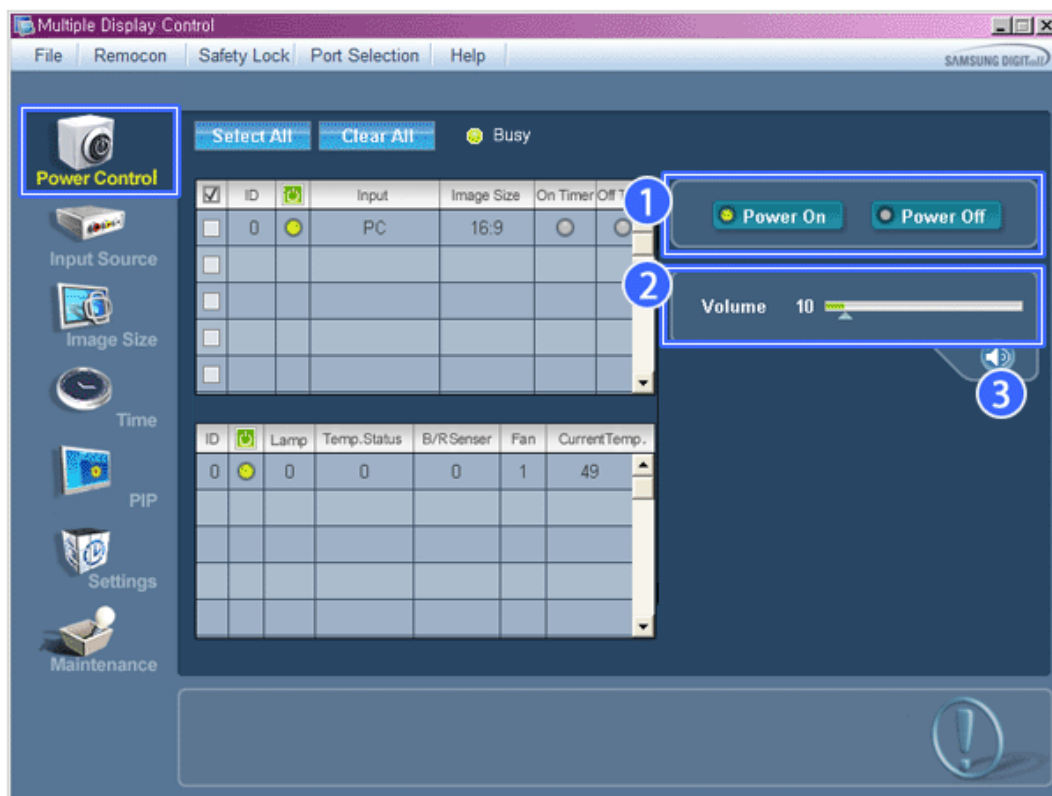
1. Klikom na ikonu Power Control u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje napajanjem.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje napajanjem.

- 1) Power Status (Stanje napajanja)
- 2) Input
- 3) Image Size (Veličina slike)
- 4) On Timer
- 5) Off Timer

2. Pomoću gumba Select All ili u potvrdnom okviru odaberite zaslon kojim želite upravljati.



* Opcija Power Control (Upravljanje napajanjem) omogućuje upravljanje nekim funkcijama odabranog zaslona.

1) Power On/Off (Napajanje uključeno/isključeno)

- Uključuje ili isključuje napajanje odabranog zaslona.

2) Volume

- Upravlja razinom glasnoće odabranog zaslona.

Prva vrijednost glasnoće iz postavki monitora odabranog zaslona i prikazuje ih na klizaču.

(Ako odustanete od odabira ili odaberete sve zaslone (gumb Select All), vrijednost razine glasnoće vraća se na zadanu vrijednost 10)

3) Mute On/Off (Isključenje zvuka uključeno/isključeno)

- Omogućuje/onemogućuje funkciju isključenja zvuka za odabrani zaslon.

Prilikom pojedinačnog odabira monitora uključite isključenje zvuka ako je funkcija isključenja zvuka omogućena za odabrani monitor.

Funkcija isključenja zvuka se automatski isključuje kada podešavate razinu glasnoće.

(Vrijednosti postavki se vraćaju na zadanu vrijednost kada poništite odabir ili odaberete "Select All" ("označi sve").

* **Opcija Power Control (Upravljanje napajanjem) dostupna je za sve zaslone.**

* **Opcije upravljanja glasnoćom i isključivanje zvuka dostupne su samo za one zaslone čije je napajanje u stanju ON.**

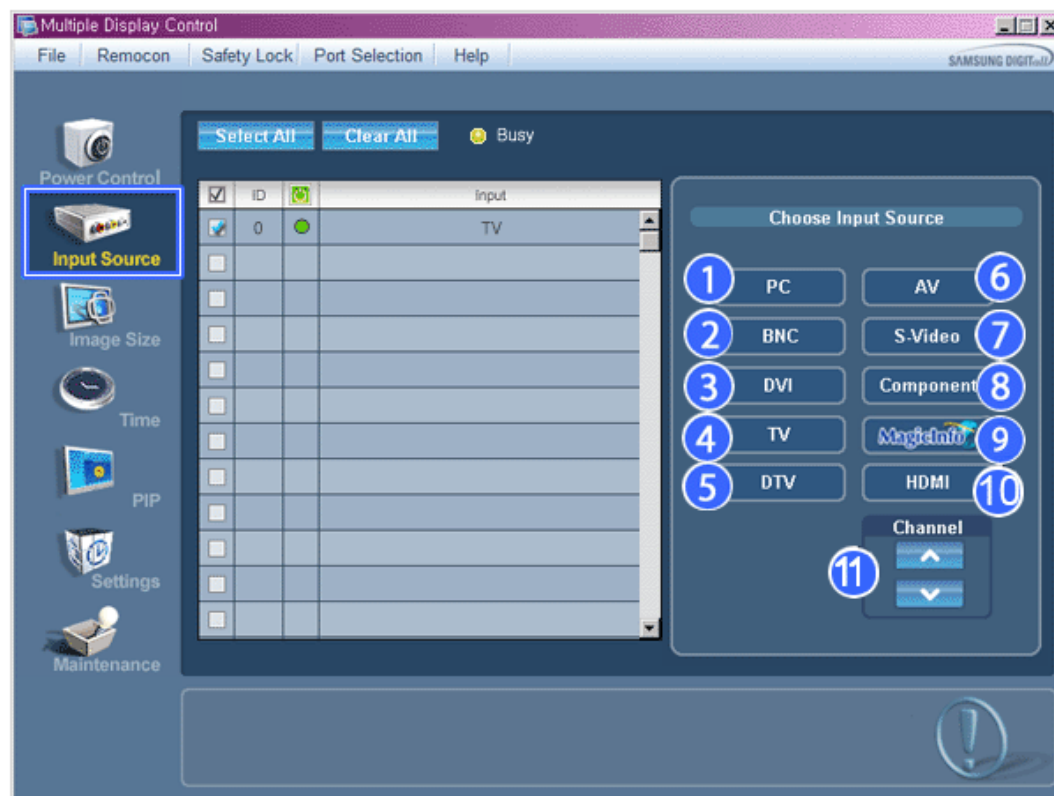


Input Source

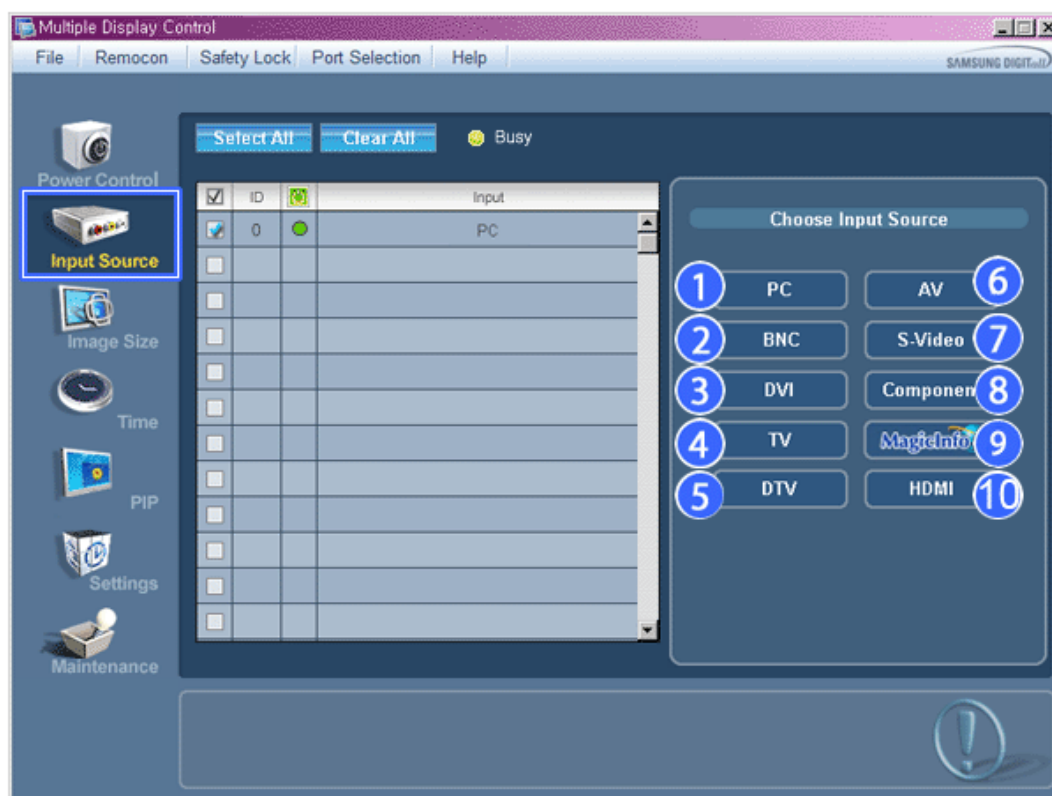
1. Klikom na ikonu Input Source (Upravljanje izvorima signala na ulazu) u izborniku glavnih ikona pojaviti će se zaslon za upravljanje izvorima signala na ulazu.

Kliknite na Select All (Odaberite sve) ili pomoću potvrdnog okvira odaberite zaslon kojim želite upravljati.

• TV



- PC



✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje izvorima signala na ulazu.

- 1) PC
 - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja PC.
- 2) BNC
 - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja BNC.
- 3) DVI
 - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja DVI.
- 4) TV
 - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja TV.
- 5) DTV
 - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja DTV.
- 6) AV
 - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja AV.
- 7) S-Video
 - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja S-Video.
- 8) Component
 - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja Component.
- 9) MagicInfo
 - MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.
- 10) HDMI
 - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja HDMI.
- 11) Channel
 - Strelica kanala se pojavljuje kada je Input Source (Izvor ulaza) televizor.

✱ **TV Source (TV izvor) se može odabrati samo kod proizvoda s televizorom, a kontroliranje kanala dopušteno je samo kada je izvor ulaza televizor.**

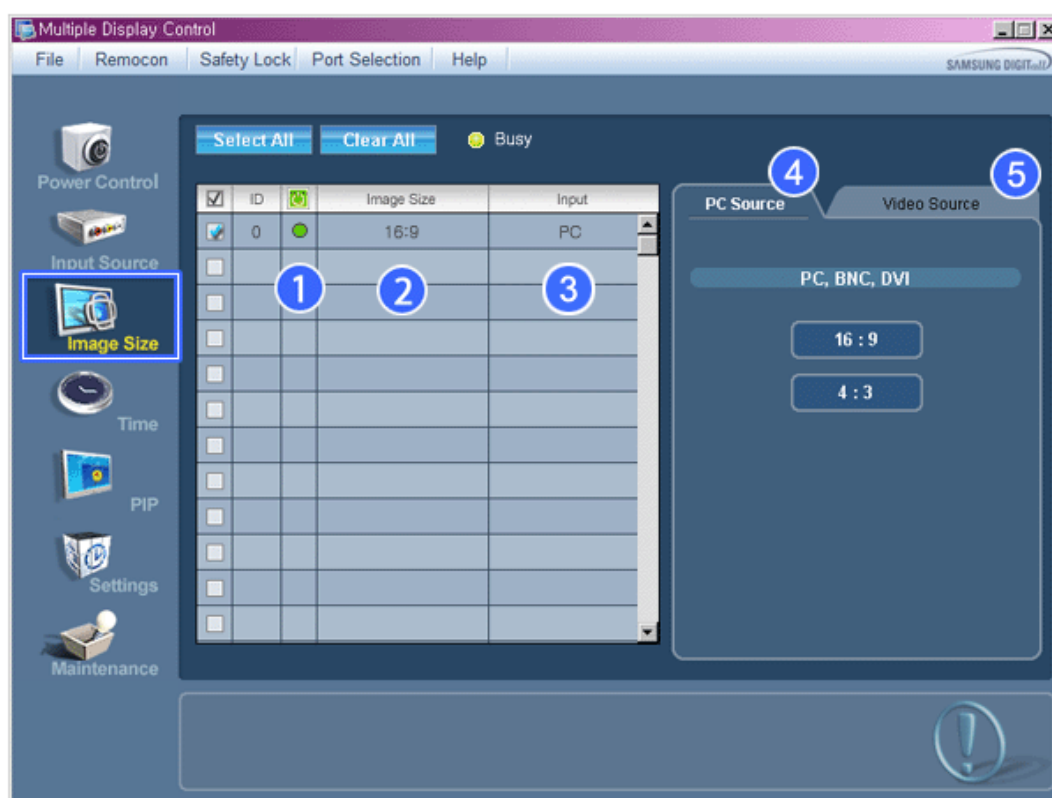
- * Značajka upravljanja izvorima ulaznih signala dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.



Image Size

PC, BNC, DVI

1. Klikom na ikonu Image Size (Veličina slike) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje veličinom slike.



- * Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje veličinom slike.

- 1) Power Status (Stanje napajanja)
 - Prikazuje stanje napajanja za trenutni zaslon.
- 2) Image Size
 - Prikazuje trenutnu veličinu slike za zaslon koji je trenutno u upotrebi.
- 3) Input
 - Informacijska rešetka prikazuje samo one zaslone kojima je izvor ulaznog signala računalo, BNC, DVI.
- 4) PC Source
 - Prvi se pojavljuje kada pritisnete karticu Image Source (Izvor slike).
 - Gumb Image Size Control (Upravljanje veličinom slike) upravlja veličinama slike dostupnim za PC (računalo), BNC, DVI.
- 5) Video Source
 - Pritisnite karticu Video Source (Video izvor) za kontroliranje Image Size (Veličine slike) za Input Source (Izvor ulaza)

- * MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.

- * TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.

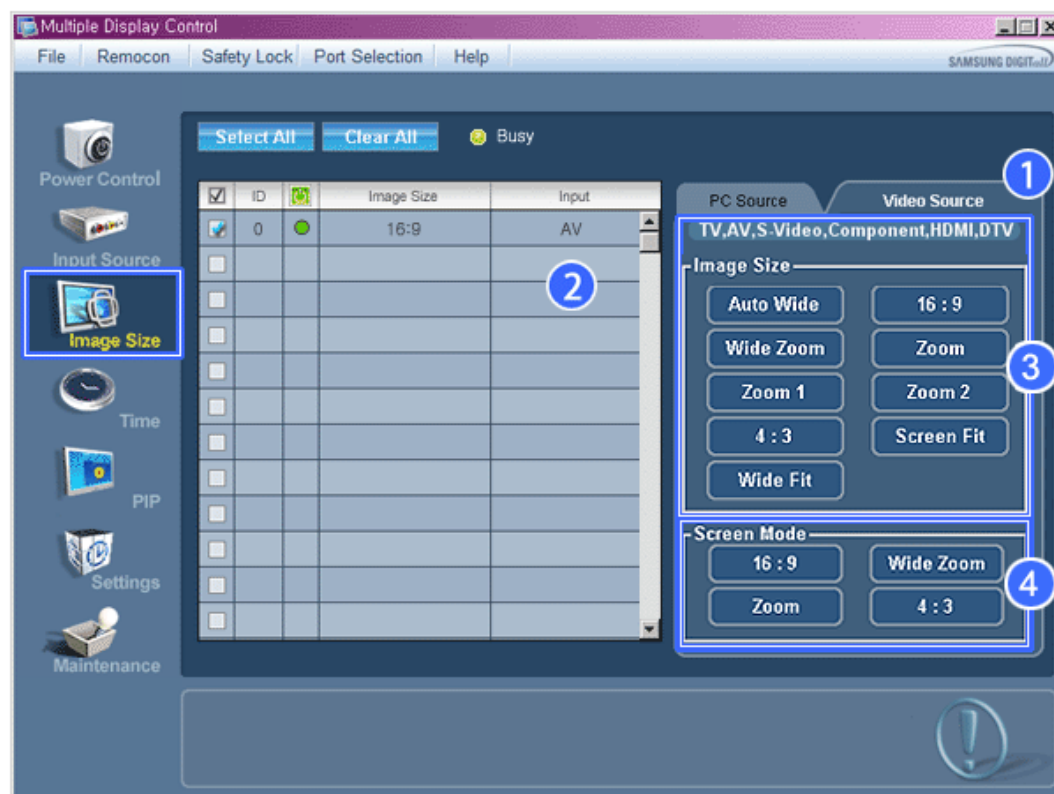
* Značajka upravljanja veličinom slike dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.



Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI, DTV.

1. Klikom na ikonu Image Size (Veličina slike) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje veličinom slike.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje veličinom slike.

1) Pritisnite karticu Video Source (Video izvor) kako bi podesili Image Size (Veličinu slike) za TV, AV, S-Video, Component (Komponentni), HDMI, DTV.

Kliknite na Select All (Odaberi sve) ili pomoću potvrdnog okvira odaberite zaslon kojim želite upravljati.

2) Informacijska rešetka prikazuje samo one zaslone koji kao izvor ulaznih signala imaju TV, AV, S-Video, Component, HDMI, DTV.

3) Nasumično mijenjajte veličinu slike odabranog zaslona.

Napomena: Funkcije Auto Wide (Automatsko proširivanje) , Zoom1 i Zoom2 se ne mogu odabrati ako je za Component (Komponentni) i DVI (HDCP) tip ulaznog signala 720p ili 1080i.

4) Načini rada zaslona mogu se podešavati samo kada je televizor (samo PAL) priključen, a stavka Image Size (Veličina slike) je postavljena na Auto Wide (Automatsko proširivanje).

* MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.

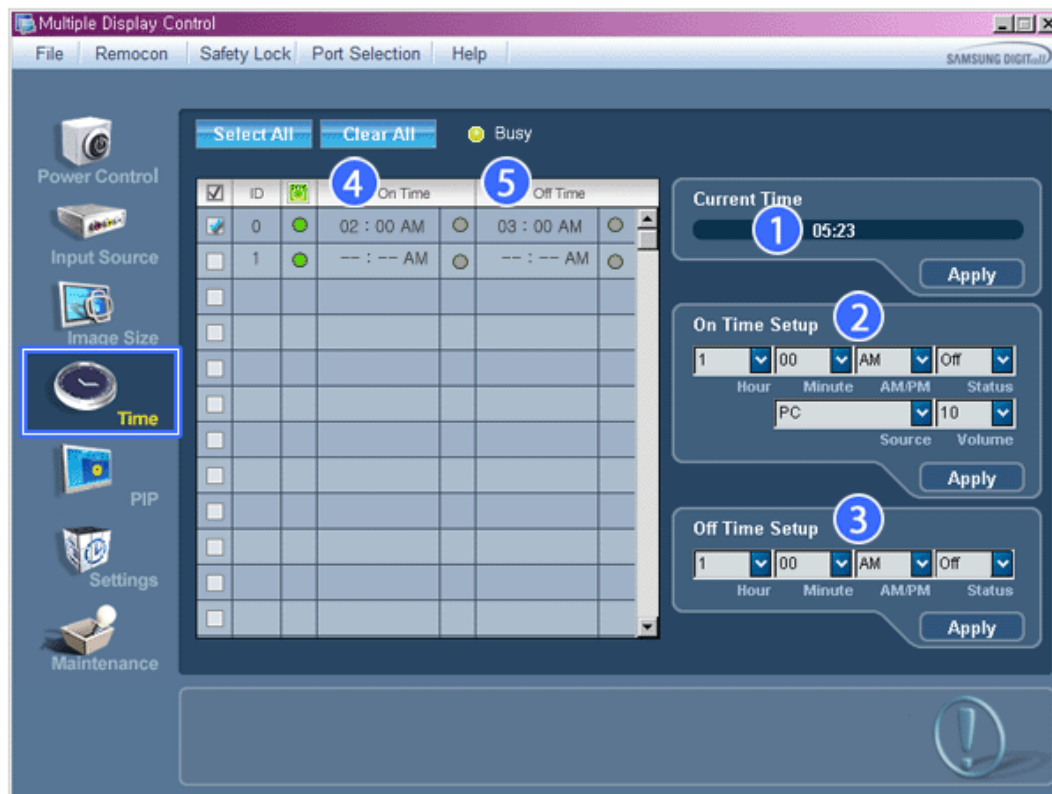
* TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.

* Značajka upravljanja veličinom slike dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.



Time

1. Klikom na ikonu Time (Vrijeme) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje vremenom.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje vremenom.

1) Current Time

- Postavite trenutno vrijeme za odabrani zaslon (PC Time (Vrijeme na računalu)).
- Za promjenu trenutnog vremena, prvo promijenite PC Time (Vrijeme na računalu).

2) On Time Setup

- Postavite Hour (Sat) , Minute, AM/PM (Ujutro/Poslijepodne) za On Time Setup (Postavljanje vremena uključivanja), Status, Source (Izvor) , Volume (Jačina zvuka) za odabrani zaslon.

3) Off Time Setup

- Postavite sat, minute i AM/PM funkcije Off Time (Vrijeme uključeno) za odabrani zaslon.

4) Prikazuje postavke opcije On timer (Timer uključen).

5) Prikazuje postavke opcije Off timer (Vrijeme isključeno).

* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

* **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

* **Značajka upravljanja vremenom dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

* **Kada je uključeno On Time Setup (Postavljanje vremena uključivanja), TV Source (TV izvor) radi samo za TV Model.**

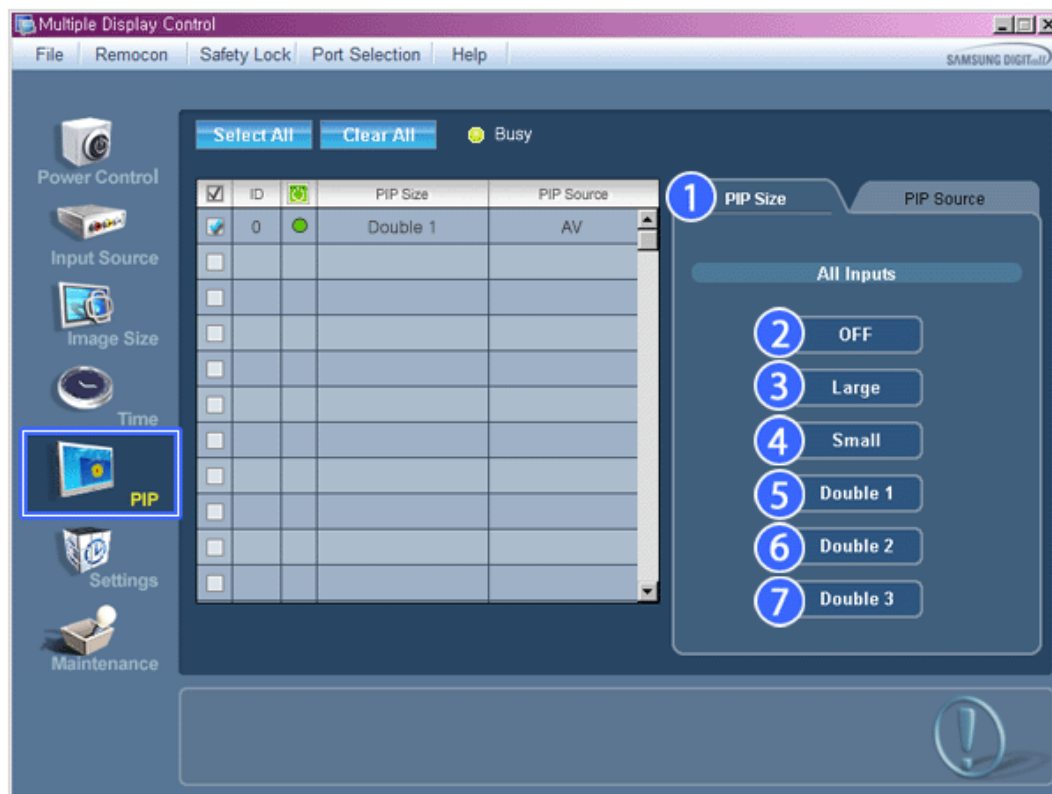
* **Kada je uključeno On Time Setup (Postavljanje vremena uključivanja), MagicInfo Source (MagicInfo izvor) radi samo za MagicInfo Model.**



PIP

PIP Size

1. Klikom na ikonu PIP u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje PIP funkcijom. Kliknite na Select All (Odaberi sve) ili pomoću potvrdnog okvira odaberite zaslon kojim želite upravljati.



✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje PIP funkcijom.

- 1) PIP Size
 - Prikazuje trenutnu veličinu PIP prozora na zaslonu koji je trenutno u upotrebi.
- 2) OFF
 - Isključuje PIP funkciju odabranog zaslona.
- 3) Large
 - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Large (Velika).
- 4) Small
 - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Small (Mala).
- 5) Double 1
 - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 1.
- 6) Double 2
 - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 2.
- 7) Double 3 (Picture By Picture)
 - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 3.

✱ **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

✱ **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

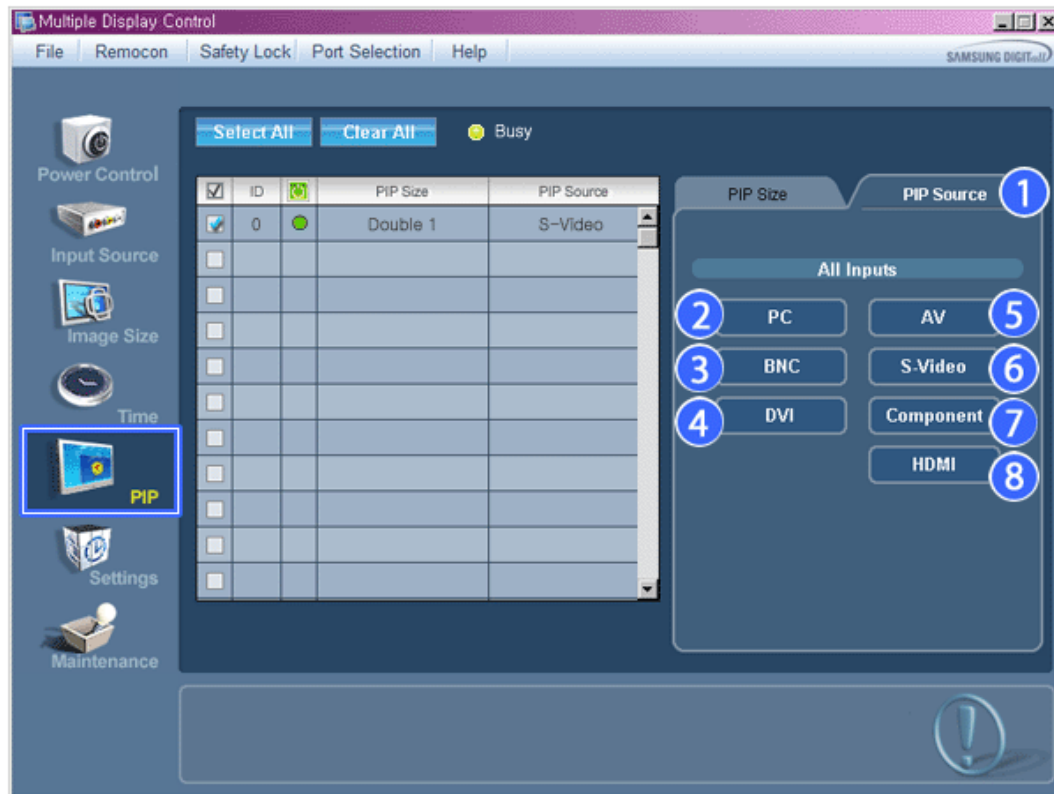
✱ **Funkcijom PIP Size može se upravljati uključivanjem napajanja monitora.**



PIP

PIP Source

1. Klikom na ikonu PIP u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje PIP funkcijom.



✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje izvorima signala za PIP funkciju.

- 1) PIP Source
 - PIP Source funkcijom može se upravljati uključivanjem napajanja monitora.
- 2) PC
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja PC (računalo).
- 3) BNC
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja BNC.
- 4) DVI
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja DVI.
- 5) AV
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja AV.
- 6) S-Video
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja S-Video.
- 7) Component
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja Component (Komponenta).
- 8) HDMI
 - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja HDMI.

Napomena: Ovisno o tipu izvora ulaznog signala za glavni zaslon, neki od izvora signala za PIP neće biti dostupni za odabir.

✱ MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.

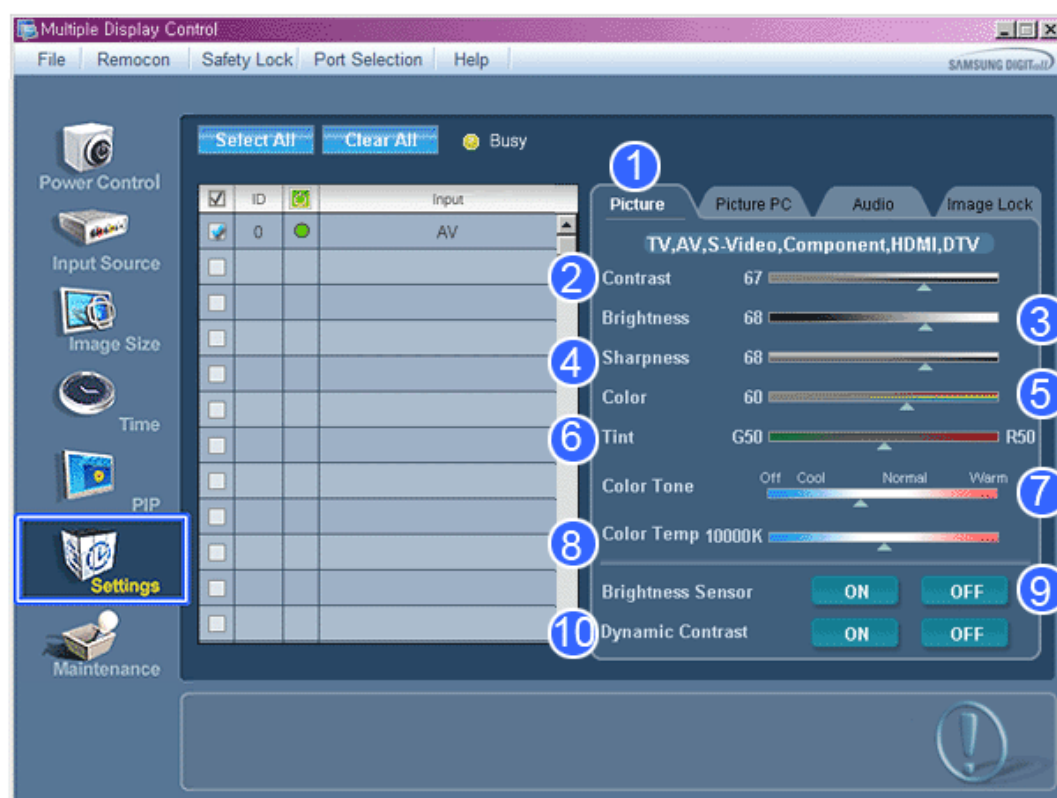
- * Značajka upravljanja PIP funkcijom dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON i kojima ja PIP funkcija postavljena u stanje ON.



Settings

Picture

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



- * Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama. Kada je pojedina funkcija odabrana, postavljena vrijednost odabrane funkcije prikazuje se na klizaču. Ako se odabere Select All (Odaberi sve), vrijednosti će se postaviti na zadanu vrijednost (50). Promjenom vrijednosti u ovom zaslonu način rada mijenja se u "CUSTOM" (Prilagođeno).

- 1) Picture
 - Dostupno samo za TV, AV, S-Video, Component, HDMI, DTV ulazne signale.
- 2) Contrast
 - Podešava kontrast odabranog zaslona.
- 3) Brightness
 - Podešava svjetlinu odabranog zaslona.
- 4) Sharpness
 - Podešava oštrinu odabranog zaslona.
- 5) Color
 - Podešava boju odabranog zaslona.
- 6) Tint
 - Podešava količinu bijele boje odabranog zaslona.

- 7) Color Tone
 - Podešava ton boje odabranog zaslona.
- 8) Color Temp
 - Podešavanje Color Temp za odabrani zaslon.
- 9) Brightness Sensor
 - Podešavanje Brightness Sensor za odabrani zaslon.
- 10) Dynamic Contrast
 - Podešavanje Dynamic Contrast za odabrani zaslon.

* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

* **Ova funkcija bit će omogućena samo ako je opcija Color Tone postavljena na Off.**

* **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

* **Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.**



Settings

Picture PC

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama. Kada je pojedina funkcija odabrana, postavljena vrijednost odabrane funkcije prikazuje se na klizaču. When selected, each function fetches the value for the set and displays it on the slide bar. When "Select All" is chosen, the default value is displayed. Promjenom vrijednosti u ovom zaslonu način rada mijenja se u "CUSTOM" (Prilagođeno).

- 1) Picture PC

- Dostupno samo za PC (Računalo), BNC, DVI ulaze.
- 2) Contrast
 - Podešava kontrast odabranog zaslona.
- 3) Brightness
 - Podešava svjetlinu odabranog zaslona.
- 4) Red
 - Podešava crvenu boju odabranog zaslona.
- 5) Green
 - Podešava zelenu boju odabranog zaslona.
- 6) Blue
 - Podešava plavu boju odabranog zaslona.
- 7) Color Tone
 - Adjusts the Color Tone for the selected display.
- 8) Color Temp
 - Podešavanje Color Temp za odabrani zaslon.
- 9) Brightness Sensor
 - Podešavanje Brightness Sensor za odabrani zaslon.
- 10) Dynamic Contrast
 - Podešavanje Dynamic Contrast za odabrani zaslon.

*** MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

*** TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

*** Ova funkcija bit će omogućena samo ako je opcija Color Tone postavljena na Off.**

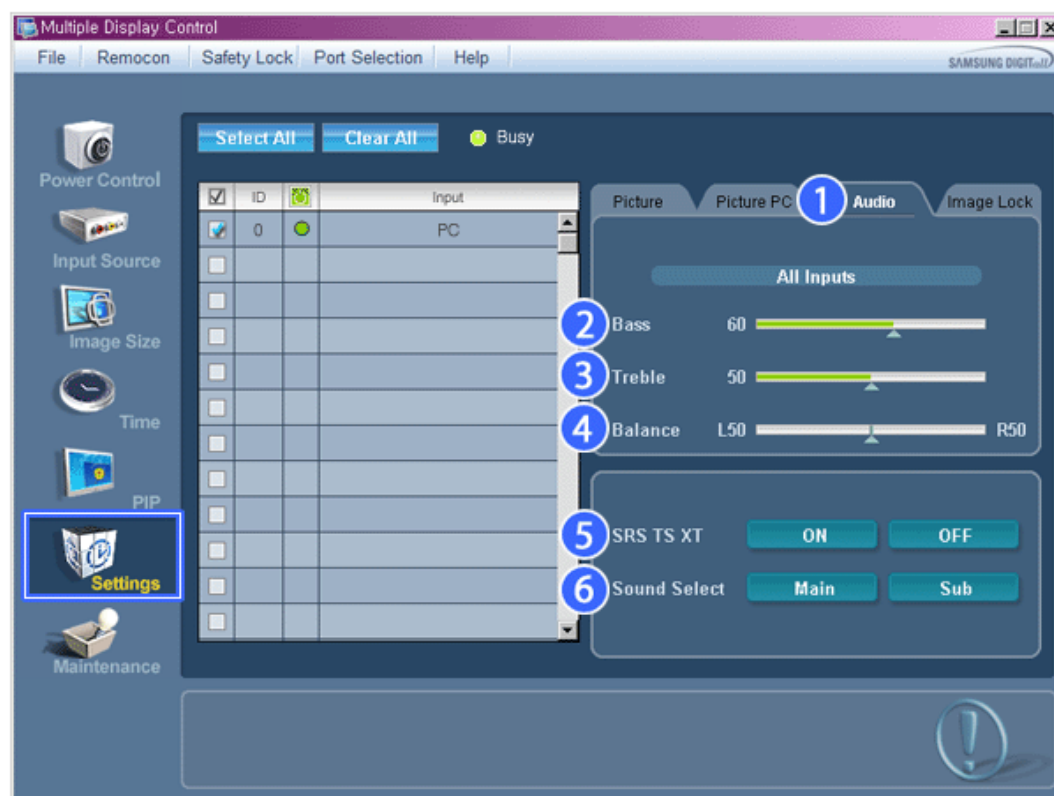
*** Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.**



Settings

Audio

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



* Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama. Kada je pojedina funkcija odabrana, postavljena vrijednost odabrane funkcije prikazuje se na klizaču. When selected, each function fetches the value for the set and displays it on the slide bar. When "Select All" is chosen, the default value is displayed. Promjenom vrijednosti u ovom zaslonu način rada mijenja se u "CUSTOM" (Prilagođeno).

- 1) Audio
 - Upravlja audio postavkama za sve izvore ulaznih signala.
- 2) Bass
 - Podešava duboke tonove odabranog zaslona.
- 3) Treble
 - Podešava visoke tonove odabranog zaslona.
- 4) Balance
 - Podešava ravnapomenažu između lijevih i desnih zvučnika odabranog zaslona.
- 5) SRS TSXT
 - Isključuje/uključuje funkciju SRS TSXT Sound odabranog zaslona.
- 6) Sound Select
 - Odaberite ili Main ili Sub opciju ako je uključena PIP funkcija.

* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

* **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

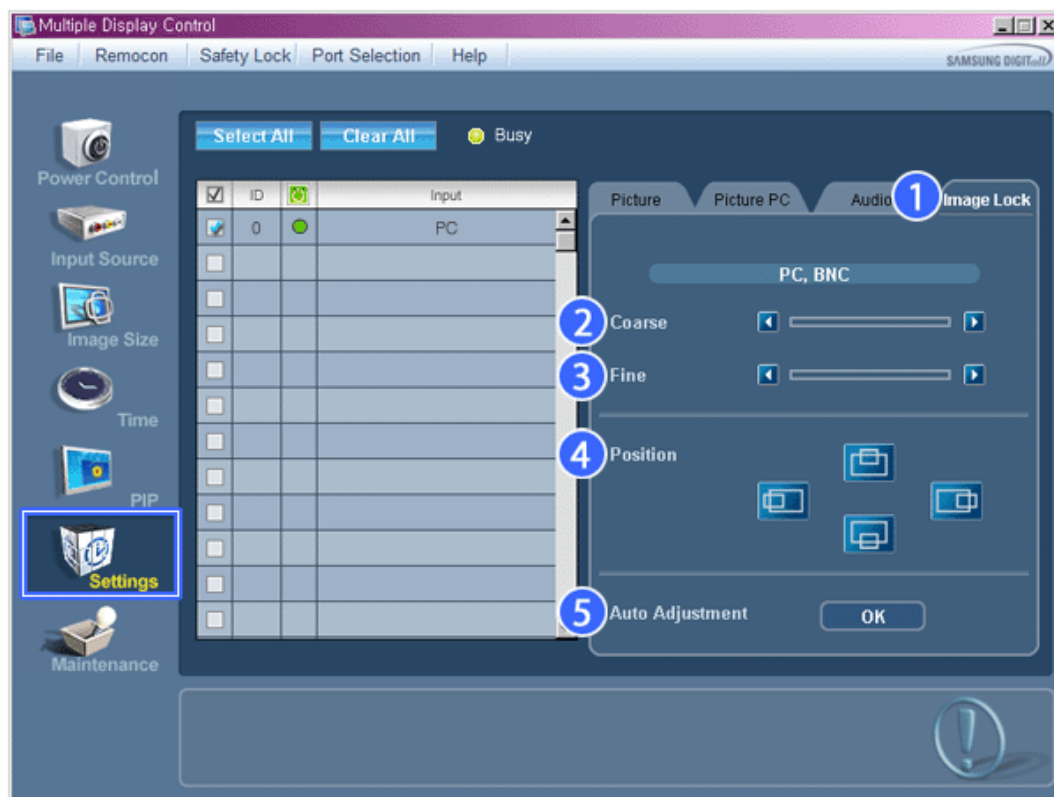
* **Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.**



Settings

Image Lock

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



✱ Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama.

- 1) Image Lock
 - Dostupno samo za PC (računalo), BNC.
- 2) Coarse
 - Podešava grubo zamrzavanje slike odabranog zaslona.
- 3) Fine
 - Podešava precizno zamrzavanje slike odabranog zaslona.
- 4) Position
 - Podešava poziciju zamrzavanja slike odabranog zaslona.
- 5) Auto Adjustment
 - Samopodešavanje prema dolaznom signalu s ulaza za računalo.

✱ **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

✱ **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

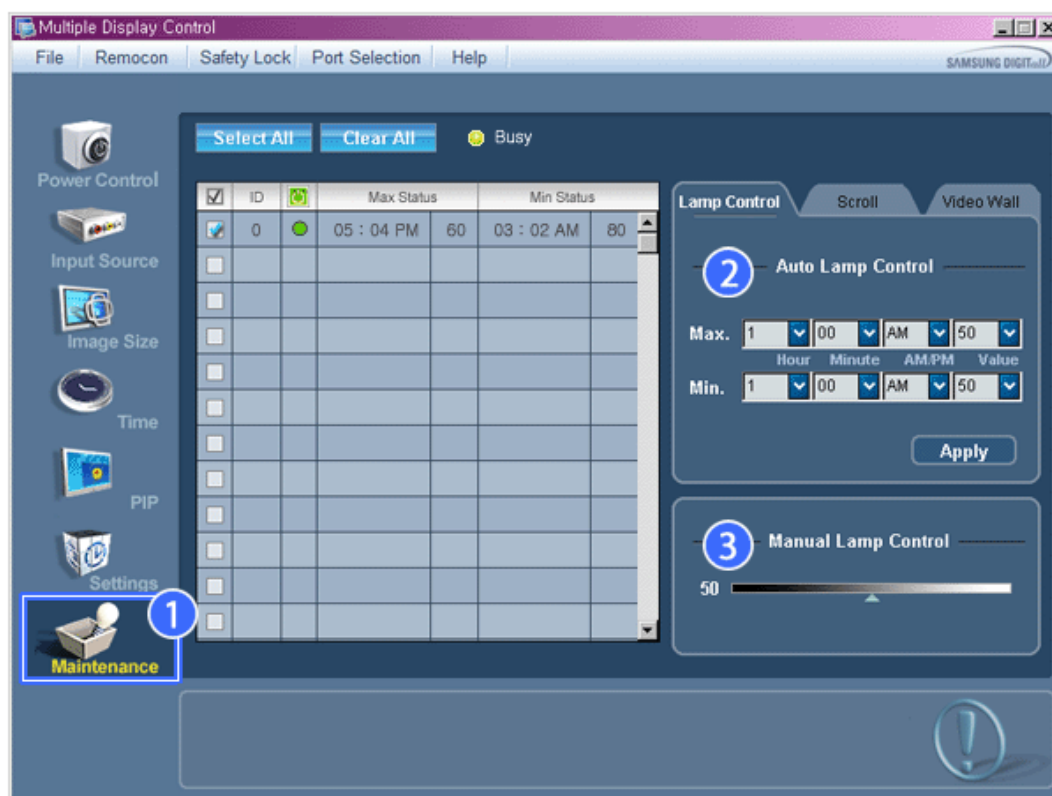
✱ **Značajka upravljanja postavkama dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**



Maintenance

Lamp Control

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



* Informacijska rešetka prikazuje nekoliko osnovnih podataka.

1) Maintenance

- Dopušta upravljanje postavkama održavanja za sve izvore ulaznih signala.

2) Auto Lamp Control

- Automatski podešava pozadinsko osvetljenje odabranog zaslona u određeno vrijeme. Automatsko podešavanje osvetljenja automatski će se isključiti ako podešavate osvetljenje s Manual Lamp Control funkcijom (ručno podešavanje osvetljenja).

3) Manual Lamp Control

- Omogućava podešavanje pozadinskog osvetljenja odabranog zaslona bez obzira na vrijeme. Automatsko podešavanje osvetljenja automatski će se isključiti ako podešavate osvetljenje s Manual Lamp Control funkcijom (ručno podešavanje osvetljenja).

* **Značajka upravljanja postavkama održavanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

* **MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

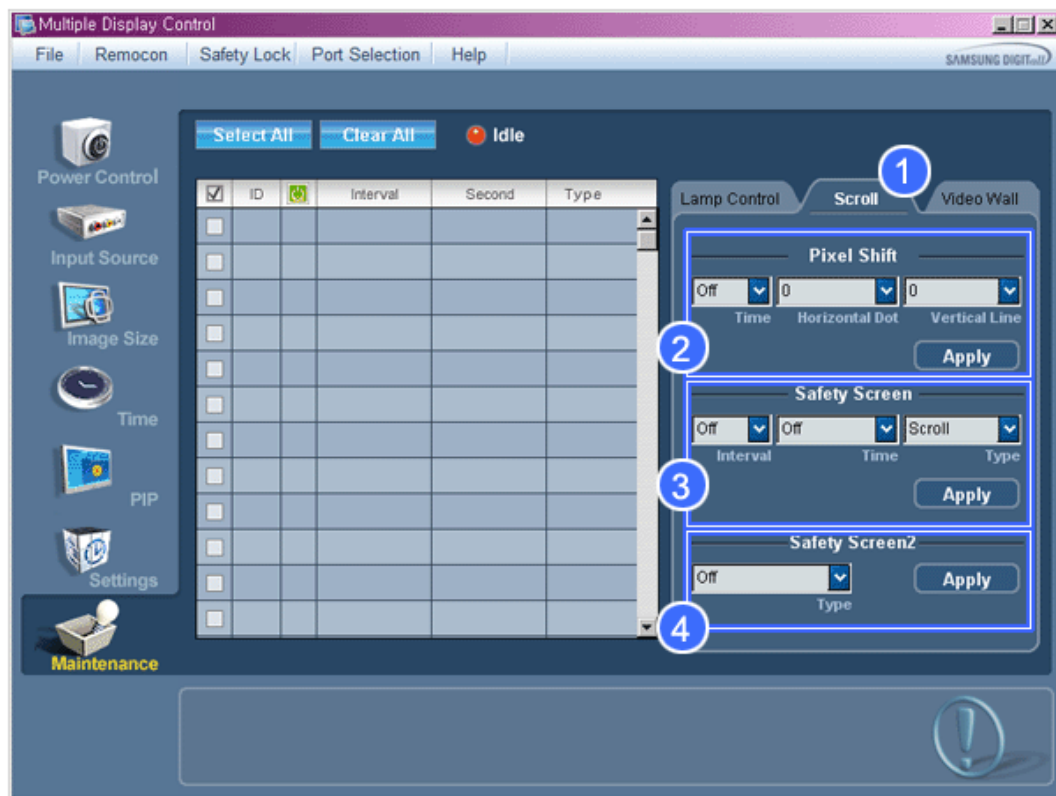
* **TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**



Maintenance

Scroll

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



1) Scroll

- Ova se funkcija koristi za uklanjanje zaostalih slika koje se pojavljuju kada se na odabranom zaslonu dugo vremena prikazuje nepomična slika.

2) Pixel Shift

- Zaslону se omogućuje lagano pomicanje u određenim vremenskim intervalima.

3) Safety Screen

- Funkcija Safety Screen (Zaštita zaslona) koristi se za sprečavanje nastajanja zaostalih slika kada se na monitoru dugo vremena prikazuje nepomična slika. Stavka Interval koristi se za postavljanje ciklusa ponavljanja u satima, a stavka Time (Vrijeme) koristi se za postavljanje vremena izvođenja funkcije Safety Screen (Zaštita zaslona). Stavka Type (Vrsta) može se postaviti na Scroll (Klizno), Pixel (Piksli), Bar (Trake), Eraser (Gumica), All White (Samo bijela) ili Pattern (Uzorak).

4) Safety Screen2

- Ova se funkcija koristi za sprečavanje nastajanja zaostalih slika. Pomoću ove funkcije može se odabrati i kontrolirati pet (5) vrsta.

*** Kod vrste Scroll (Klizno), stavka Time (Vrijeme) može se postaviti na 1, 2, 3, 4 ili 5. Kod vrsta Bar (Trake) i Eraser (gumica) može se postaviti na 10, 20, 30, 40 ili 50. Kod vrsta All White (Samo bijela) i Pattern (Uzorak) može se postaviti na 1, 5, 10, 20 ili 30.**

*** MagicInfo ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicInfo.**

*** TV ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom TV.**

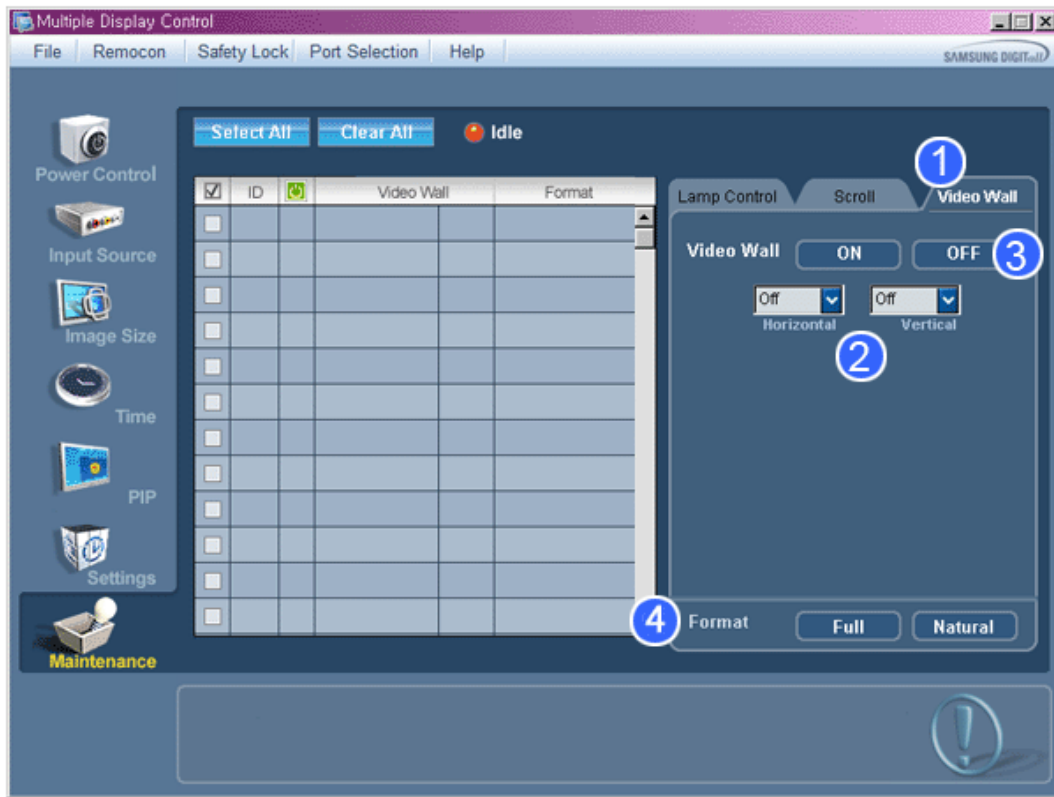
*** Značajka upravljanja postavkama održavanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**



Maintenance

Video Wall

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



1) Video Wall

- Video zid je skup međusobno povezanih video zaslona; svaki zaslon prikazuje dio cijele slike ili se ista slika ponavlja na svim zaslonima.

2) Video Wall (Screen divider)

- Zaslon se može podijeliti.
Pri dijeljenju možete odabrati niz zaslona s različitim izgledom.
 - Odaberite način rada u Dijeljenju zaslona.
 - Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
 - Mjesto će biti postavljeno pritiskom na broj u odabranom načinu rada.
 - MDC program koji isporučuje tvrtka Samsung podržava do 5 x 5 LCD zaslona.

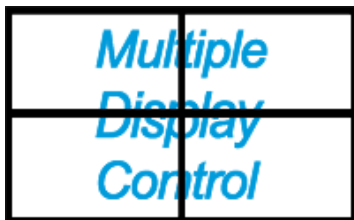
3) On / Off

- Uključuje/isključuje funkciju Video zid na odabranom zaslonu.

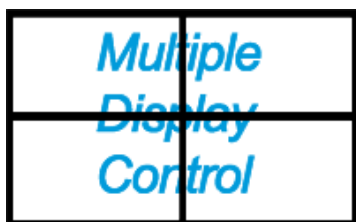
4) Format

- Može se odabrati format za prikaz podijeljenog zaslona.

- Full



- Natural



- * **MagicInfo** ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom **MagicInfo**.
- * **TV** ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom **TV**.
- * **Značajka upravljanja postavkama održavanja** dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju **ON**.

Troubleshooting

- Zaslon kojim želite upravljati se ne pojavljuje na informacijskoj rešetki upravljanja napajanjem.
 - Provjerite spoj RS232C priključka. (Provjerite je li dobro spojen na COM1 priključak)
 - Provjerite je li neki drugi zaslon spojeni na istu ID oznaku. Ako više zaslona ima istu oznaku, te zaslone program ne može pravilno prepoznati zbog sukoba podataka.
 - Provjerite je li ID oznaka monitora broj od 0 do 25. (Podesite pomoću izbornika zaslona)
- Napomena :** ID oznaka monitora mora biti vrijednost između 0 i 25.
Ako je vrijednost oznake izvan ovog područja, program MDC ne može upravljati zaslonom.
- Zaslon kojim želite upravljati ne pojavljuje se na informacijskoj rešetki drugih upravljačkih zaslona.
 - Provjerite je li napajanje zaslona u stanju **ON**. (Ovo možete provjeriti u informacijskoj rešetki upravljanja napajanjem)
 - Provjerite možete li promijeniti izvor ulaznog signala zaslona.
- Neprestano se pojavljuje dijaloški okvir.
 - Provjerite je li odabran zaslon kojim želite upravljati. 
- Funkcije On Timer (Timer uključen) i Off Timer (Timer isključen) su postavljene, ali pokazuju različito vrijeme.
 - Primijenite trenutno vrijeme za sinkroniziranje satova na zaslonima.
- Daljinski upravljač možda neće pravilno funkcionirati kada isključite funkciju primanja signala od daljinskog upravljača, isključite RS-232C kabel, ili izađete iz programa na napravljen način. Ponovno pokrenite program i ponovno uključite funkciju primanja signala od daljinskog upravljača.

<Napomena> Program može pogrešno raditi zbog problema u komunikacijskim krugovima ili zbog smetnji koje stvaraju okolni elektronički uređaji.



Settings Value Display In Multiple Display Mode

- * Ako je priključeno više zaslona, vrijednosti postavki prikazane su kako slijedi.

- Nama odabira: Prikazuje tvorničke postavke zaslona.

2. Odabran je jedan zaslon: Pribavlja i prikazuje vrijednosti postavki za odabrani zaslon.
3. Odabran je jedan zaslon (ID1) i dodaje se drugi zaslon (ID3): Program, koji je do tada prikazivao vrijednosti postavki za ID1, pribavlja i prikazuje vrijednosti postavki za ID3.
4. Odabrani su svi zaslone pomoću Select All (Odaberi sve): Vraćaju se tvorničke vrijednosti postavki.

Podešavanje LCD zaslona

Input

Dostupni načini

- **P** PC / DVI
- **A** AV
- **C** Component
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo
- **T** TV



Napomena

MagicInfo podržava samo model CXN-2.

Source List **PACHMT**

MENU → ENTER → **[Input]** → ENTER → **[Source List]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Koristi se za odabir **PC**, **DVI** ili drugih izvora vanjskog ulaza povezanih s LCD zaslonom. Koristite za odabir zaslona koji želite.

1. **PC**
2. **DVI**
3. **AV**
4. **Component**
5. **HDMI**
6. **MagicInfo**
7. **TV**



Napomena

- Gumb Direct na daljinskom upravljaču je gumb 'SOURCE'.

PIP P A C H T



Napomena

Dostupni načini: **PIP ON**

Ako su na LCD zaslon povezani vanjski AV uređaji kao što su videorekorder ili DVD, **PIP** vam omogućuje gledanje videozapisa s tih uređaja u malom okviru koji se prikazuje preko PC Video signala. (**Off/On**)

MENU → ENTER → **[Input]** → ▼ → ENTER → **[PIP]**



Napomena

- Ako odaberete , ,  u **Size**, **Position** i **Transparency** se neće aktivirati.

PIP

MENU → ENTER → **[Input]** → ▼ → ENTER → **[PIP]** → ENTER → **[PIP]**



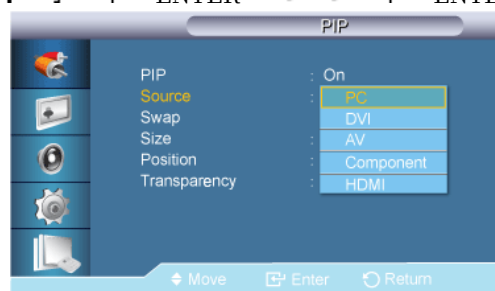
→ ▲, ▼ → ENTER

Zaslon **PIP** postavlja na **Off/On**.

- Off
- On

Source

MENU → ENTER → **[Input]** → ▼ → ENTER → **[PIP]** → ▼ → ENTER → **[Source]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Odabir ulaznog izvora za sliku u slici.

- PC: DVI / AV / HDMI / TV
- DVI : PC / TV
- Component : TV

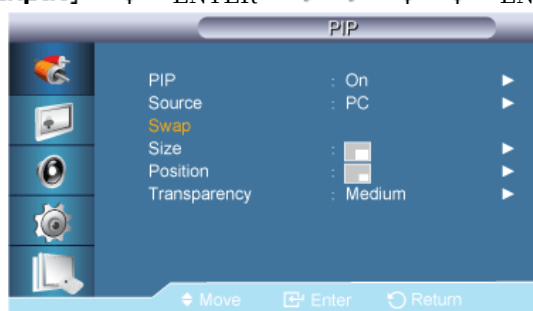
- AV: PC / TV
- HDMI : PC / TV
- TV : PC / DVI / AV / Component / HDMI

Napomena

Gumb Direct na daljinskom upravljaču je gumb 'SOURCE'.

Swap

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → [PIP] → ▼ → ▼ → ENTER → [Swap]



Zamjena sadržaja PIP prozora i sadržaja glavnog zaslona.

Slika iz PIP prozora će se pojaviti na glavnom zaslonu, a slika s glavnog zaslona će se pojaviti u PIP prozoru.

Size

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → [PIP] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Size]



→ ▲, ▼ → ENTER

Promjena veličine prozora za sliku u slici.

Position

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → [PIP] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Position]



→ ▲, ▼ → ENTER

Promjena položaja prozora za sliku u slici.

Transparency

MENU → ENTER → **[Input]** → ▼ → ENTER → **[PIP]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Transparency]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Prilagodba prozirnosti prozora za sliku u slici.

- High
- Medium
- Low
- Opaque

Napomena

- Funkcija **PIP** se isključuje kada se LCD zaslon prebaci na vanjski izvor.
- Kod **PC** i **DVI** uređaja deaktivira se ako se iskopča kabel.

Edit Name **PACHMT**

MENU → ENTER → **[Input]** → ENTER → ▼ → ▼ → **[Edit Name]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Dodijelite ime ulaznom uređaju spojenom s ulaznim utičnicama kako biste lakše odabrali ulazni izvor.

VCR / DVD / Cable STB / HD STB / Satellite STB / AV Receiver / DVD Receiver / Game / Camcorder / DVD Combo / DHR / PC / HDMI / Component / AV / DVI

Napomena

- Kod priključivanja **PC** na HDMI ili DVI terminal, postavku **Edit Name** postavite na PC. U drugim slučajevima, **Edit Name** postavite na **AV**. Međutim, budući da su 640x480,

720P (1280x720) i 1080p (1920x1080) uobičajeni signali za **AV** i **PC**, postavku **Edit Name** svakako uskladite s ulaznim signalom.

- Izbornik **Picture** mijenja se ovisno o ulaznom signalu i postavci **Edit Name**.

Picture [PC / DVI / MagicInfo način rada]

Dostupni načini

- **P** PC / DVI
- **A** AV
- **C** Component
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo
- **T** TV

 **Napomena**

MagicInfo podržava samo model CXN-2.

MagicBright **PM**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ENTER → **[MagicBright]**



→ ▲, ▼ → ENTER

MagicBright je značajka koja pruža optimalne uvjete za gledanje ovisno o sadržaju slike koju gledate. Trenutno su dostupna četiri različita načina rada: **Entertain**, **Internet**, **Text** i **Custom**. Svaki način rada ima svoju prethodno postavljenu vrijednost svjetline.

(Nije raspoloživo u načinu rada **Dynamic Contrast** u sklopu **On**.)

1. **Zabava**

Velika svjetlina

Za gledanje pokretnih slika sa DVD medija ili videorekordera.

2. **Internet**

Srednja svjetlina

Za rad s mješavinom slika, poput teksta i grafika.

3. **Text**

Normalna svjetlina

Za dokumente ili djela koja sadrže mnogo teksta.

4. Custom

Iako su naši inženjeri pažljivo odabrali vrijednosti, prethodno konfigurirane vrijednosti možda neće biti ugodne vašim očima, ovisno o vašem ukusu.

U tom slučaju, podesite svjetlinu i kontrast pomoću izbornika na zaslonu.

Custom **PM**

Pomoću izbornika na zaslonu moguće je podesiti kontrast i svjetlinu prema osobnim preferencama.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]

(Nije raspoloživo u načinu rada **Dynamic Contrast** u sklopu **On**.)



Napomena

Ako podesite sliku pomoću funkcije **Custom**, **MagicBright** će se promijeniti u **Custom** način rada.

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ENTER → [Contrast]



→ ◀, ▶ → ENTER

Podešava kontrast.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Brightness]



→ ◀, ▶ → ENTER

Podešava svjetlinu.

Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Sharpness]



→ ◀, ▶ → ENTER

Podešava postavku Oštrina.

Color Tone **PM**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Tone]



→ ▲, ▼ → ENTER

Tonove boje moguće je promijeniti.

(Nije raspoloživo u načinu rada **Dynamic Contrast** u sklopu **On**.)

1. Off
2. Cool
3. Normal
4. Warm
5. Custom

Napomena

Ako postavku **Color Tone** postavite na **Cool**, **Normal**, **Warm** ili **Custom**, funkcija **Color Temp** bit će onemogućena.

Ako **Color Tone** postavite na **Off**, funkcija **Color Control** bit će onemogućena.

Color Control

Podešava ravnotežu boje zasebno za crvenu, plavu i zelenu.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Control]

(Nije raspoloživo u načinu rada **Dynamic Contrast** u sklopu **On**.)

Napomena

Ako podesite sliku pomoću funkcije **Color Control**, **Color Tone** će prijeći u način rada **Custom**.

Red

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Control] → ENTER → [Red]



→ ◀, ▶ → ENTER

Green

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Control] → ▼ → ENTER → [Green]



→ ◀, ▶ → ENTER

Blue

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Control] → ▼ → ▼ → ENTER → [Blue]



→ ◀, ▶ → ENTER

Color Temp **PM**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Temp.]



→ ◀, ▶ → ENTER

Color Temp je mjera 'topline' boja na slici.

(Nije raspoloživo kad je Dynamic Contrast postavljen na On.)

 **Napomena**

Funkcija je omogućena samo ako je **Color Tone** postavljeno na **Off**.

Image Lock **P**

Image Lock (Zaključavanje slike) koristi se za fino podešavanje i dobivanje najbolje slike uklanjanjem smetnji koje stvaraju nestabilnu sliku. Ne daje li fino podešavanje zadovoljavajuće rezultate, koristite grubo podešavanje, a nakon toga ponovo koristite fino podešavanje.

(Dostupno samo u načinu rada **PC**)

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock]

Coarse

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock] → ENTER → [Coarse]



→ ◀, ▶ → ENTER

Uklanja smetnje kao što su okomite linije. Grubo podešavanje može pomaknuti područje prikaza slike. Možete ga vratiti na sredinu pomoću izbornika za vodoravnu kontrolu.

Fine

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock] → ▼ → ENTER → [Fine]



→ ◀, ▶ → ENTER

Uklanja smetnje kao što su vodoravne linije. Ako šum ne nestane čak i nakon finog ugađanja, ponovite nakon podešavanja frekvencije (u smjeru kazaljke na satu).

Position

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Image Lock]** → ▼ → ▼ → ENTER → **[Position]**

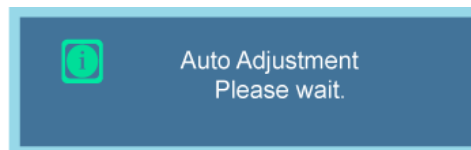


→ ◀, ▶, ▲, ▼ → ENTER

Vodoravno podešava položaj zaslona.

Auto Adjustment **P**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Auto Adjustment]**



Vrijednosti **Fine**, **Coarse** i **Position** podešavaju se automatski. Promjenom rezolucije na upravljačkoj ploči izvodi se automatska funkcija.

(Dostupno samo u načinu rada **PC**)

Signal Balance **P**

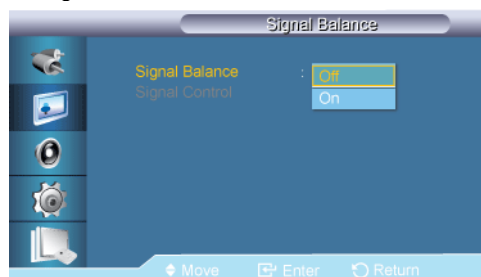
Služi za nadoknađivanje slabog RGB signala koji je prenesen kroz dugi signalni kabel.

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Signal Balance]**

(Dostupno samo u načinu rada **PC**)

Signal Balance

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Signal Balance]** → ENTER → **[Signal Balance]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Odabire **On** ili **Off** pomoću kontrole signala.

Signal Control

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance]
→ ENTER → ▼ → [Signal Control]

1. R-Gain

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ENTER → [R-Gain]



→ ◀, ▶ → ENTER

2. G-Gain

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ENTER → [G-Gain]



→ ◀, ▶ → ENTER

3. B-Gain

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Gain]



→ ◀, ▶ → ENTER

4. R-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [R-Offset]



→ ◀, ▶ → ENTER

5. G-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [G-Offset]



→ ◀, ▶ → ENTER

6. B-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Offset]



→ ◀, ▶ → ENTER

Size P

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Size]



→ ▲, ▼ → ENTER

Možete promijeniti **Size**.

1. 16:9
2. 4:3

HDMI Black Level P

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [HDMI Black Level]



→ ▲, ▼ → ENTER

Prilikom gledanja programa s DVD uređaja ili set-top box uređaja povezanog putem HDMI veze, može doći do smanjivanja kvalitete slike (razina crne boje, slabiji kontrast, svijetla nijansa boja, itd.), ovisno o priključenom vanjskom uređaju.

1. Normal
2. Low



Napomena

Mjerenje vremena može se koristiti na računalu i DTV uređaju te će se aktivirati u načinima rada DVI, HDMI, HDMI Black Level.

PIP Picture

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [PIP Picture]

→ ▲, ▼ → ENTER

Ugađa postavke prozora za sliku u slici.



Napomena

- Dostupni načini: **PIP ON**

1. Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [PIP Picture] → ENTER → [Contrast]



→ ◀, ▶ → ENTER

Ugađa kontrast u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

2. Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [PIP Picture] → ENTER → [Brightness]



→ ◀, ▶ → ENTER

Ugađa svjetlinu u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

3. Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [PIP Picture] → ENTER → [Sharpness]



→ ◀, ▶ → ENTER

Ugađa razliku između najsvjetlijih i najtamnijih područja u prozoru za sliku u slici.

Ugađa **Sharpness** u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

4. Color

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [PIP Picture] → ENTER → [Color]



→ ◀, ▶ → ENTER

Ugađa boju u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.



Napomena

- Omogućeno samo kada je ulaz slike u slici odabran u na činu rada **AV**, **HDMI**, **Component** ili **TV**.

5. Tint

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER
→ [PIP Picture] → ENTER → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → [Tint]



→ ◀, ▶ → ENTER

Dodaje prirodnu boju prozoru za sliku u slici.



Napomena

- Omogućeno samo kada je ulaz slike u slici odabran u na činu rada **AV**, **HDMI**, **Component** ili **TV**. Radi samo kod NTSC video signala.

Dynamic Contrast **PM**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Dynamic Contrast]



→ ▲, ▼ → ENTER

Dynamic Contrast automatski otkriva raspodjelu vizualnog signala i prilagođava se radi stvaranja optimalnog kontrasta.

1. Off
2. On

Lamp Control **PACHM**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER
→ [Lamp Control]



→ ◀, ▶ → ENTER

Podešava pozadinsko osvjetljenje radi smanjenja potrošnje energije.

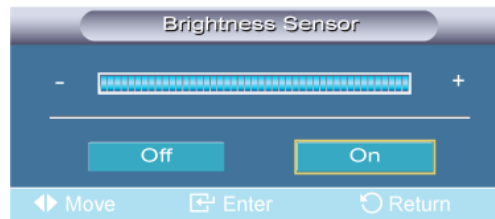


Napomena

Ova funkcija ne radi ako je vrijednost **Dynamic Contrast** postavljena na **On** u načinima rada **PC**, **DVI**, **AV**, **Component**, **HDMI**, **MagicInfo**, **TV**.

Brightness Sensor **PM**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →
ENTER → [Brightness Sensor]



→ ▲, ▼ → ENTER

Brightness Sensor automatski detektira distribuciju ulaznog video signala i podešava ga radi postizanja optimalne svjetline.

1. Off
2. On

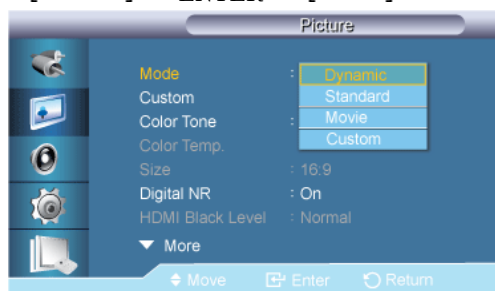
Picture [AV / HDMI / TV /Component način rada]

Dostupni načini

- **P** PC / DVI
- **A** AV
- **C** Component
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo
- **T** TV

Mode **AHCT**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ENTER → [Mode]



→ ▲, ▼ → ENTER

LCD zaslon ima četiri automatske postavke slike (**Dynamic**, "Standard", "Movie" i "Custom") koje su tvornički postavljene.

Može se aktivirati **Dynamic**, **Standard**, **Movie** ili **Custom**.

(Nije raspoloživo kad je Dynamic Contrast postavljen na On.)

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Custom **AHCT**

Pomoću izbornika na zaslonu mogu će je podesiti kontrast i svjetlinu prema osobnim preferencama.

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]**

(Nije raspoloživo kada je način rada **Dynamic Contrast** postavljen na **On**.)

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]** → ENTER → **[Contrast]**



→ ◀, ▶ → ENTER

Podešava kontrast.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]** → ▼ → ENTER → **[Brightness]**



→ ◀, ▶ → ENTER

Podešava svjetlinu.

Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]** → ▼ → ▼ → ENTER → **[Sharpness]**



→ ◀, ▶ → ENTER

Podešava oštrinu slike.

Color

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]** → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Color]**



→ ◀, ▶ → ENTER

Podešava boju slike.

Tint

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Tint]



→ ◀, ▶ → ENTER

Prikazu dodaje prirodni ton.

Color Tone AHCT

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Tone]



→ ▲, ▼ → ENTER

Tonove boje moguće je promijeniti. Pojedinačne komponente boje također može podesiti korisnik.

(Nije raspoloživo kad je **Dynamic Contrast** postavljen na **On**.)

1. Off
2. Cool2
3. Cool1
4. Normal
5. Warm1
6. Warm2



Napomena

Ako postavku **Color Tone** postavite na **Cool2**, **Cool1**, **Normal**, **Warm1** ili **Warm2**, funkcija **Color Temp** bit će onemogućena.

Color Temp AHCT

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Temp.]



→ ◀, ▶ → ENTER

Color temp je mjera 'topline' boja na slici.

(Nije raspoloživo kad je **Dynamic Contrast** postavljen na **On**.)

Napomena

Funkcija je omogućena samo ako je **Color Tone** postavljeno na **Off**.

Size

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Size]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Možete promijeniti **Size**.

1. **16:9** - Postavlja sliku u široki omjer 16:9.
2. **Zoom 1**: Povećava sliku na zaslonu.
3. **Zoom 2**: Povećanje veličine slike na više od **Zoom 1**.
4. **4:3** - Postavlja sliku u uobičajeni način rada 4:3.
5. **Screen Fit**: Prikazuje ulazne scene kakve jesu bez odrezanih dijelova kada su ulazni signali HDMI 720p, 1080i, 1080p.

(Nije raspoloživo kad je **Dynamic Contrast** postavljen na **On**.)

Napomena

Određeni vanjski uređaji mogu na zaslon poslati signal van specifikacija koji može uzrokovati rezanje prilikom korištenja značajke **Screen Fit**.

Zoom 1, **Zoom 2** nisu dostupni u načinu rada **HDMI**.

Napomena

Funkcije **Position** i **Reset** postavljanje dostupne su u načinu rada **Zoom 1** i **Zoom 2**.

Digital NR (Digital Noise Reduction)

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Digital NR]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Značajku Digitalno smanjenje šuma postavlja na **Off/On**. Značajka digitalne redukcije šumova omogućuje vam da uživate u jasnijoj i oštrij slici.

1. **Off**
2. **On**

 **Napomena**

Funkcija **Digital NR** nije dostupna za sve rezolucije.

HDMI Black Level

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[HDMI Black Level]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Kada je na **TV** putem **DVI** ili **HDMI** kabela priključen DVD player ili set-top-box uređaj, to može izazvati slabljenje kvalitete slike, npr. povećati razinu crne boje, smanjiti kontrast ili jarkost boja, itd., ovisno o priključenom vanjskom uređaju. U tom slučaju ugodite kvalitetu zaslona televizora konfigurirajući vrijednost za **HDMI black level**.

1. **Normal**
2. **Low**

 **Napomena**

Mjerenje vremena može se koristiti na računalu i DTV uređaju te će se aktivirati u načinima rada **DVI**, **HDMI**, **HDMI Black Level**.

Film Mode

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Film Mode]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Značajka **Film Mode** omogućuje iskustvo gledanja filmova kino kvalitete.

(Ova funkcija je dostupna u na činu rada **HDMI** ako je ulazni signal postavljen na proredno analiziranje (interlaced scan); nije dostupna s progresivnim analiziranjem (progressive scan).)

1. Off
2. On

PIP Picture **AHCT**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[PIP Picture]**

→ ▲, ▼ → ENTER

Ugađa postavke prozora za sliku u slici.



Napomena

Dostupni načini: **PIP ON**

1. Contrast

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[PIP Picture]** → ENTER → **[Contrast]**



→ ◀, ▶ → ENTER

Ugađa kontrast u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

2. Brightness

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[PIP Picture]** → ▼ → ENTER → **[Brightness]**



→ ◀, ▶ → ENTER

Ugađa svjetlinu u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

3. Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[PIP Picture]** → ENTER → ▼ → ▼ → **[Sharpness]**



→ ◀, ▶ → ENTER

Ugađa razliku između najsvjetlijih i najtamnijih područja u prozoru za sliku u slici.

Ugađa **Sharpness** u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

4. Color

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[PIP Picture]** → ENTER → ▼ → ▼ → ▼ → **[Color]**



→ ◀, ▶ → ENTER

Ugađa boju u prozoru za sliku u slici koji je prikazan na zaslonu.

Napomena

- Omogućeno samo kada je ulaz slike u slici odabran u na činu rada **AV**, **HDMI**, **Component** ili **TV**.

5. Tint

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[PIP Picture]** → ENTER → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → **[Tint]**



→ ◀, ▶ → ENTER

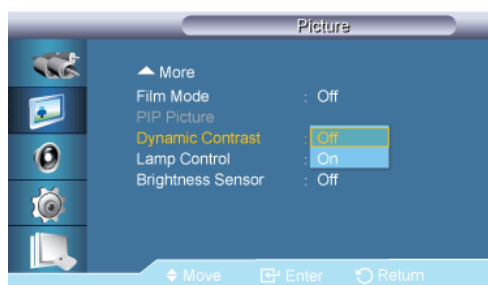
Dodaje prirodnu boju prozoru za sliku u slici.

Napomena

- Omogućeno samo kada je ulaz slike u slici odabran u na činu rada **AV**, **HDMI**, **Component** ili **TV**. Radi samo kod NTSC video signala.

Dynamic Contrast **AHCT**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Dynamic Contrast]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Dynamic Contrast automatski otkriva raspodjelu vizualnog signala i prilagođava se radi stvaranja optimalnog kontrasta.

1. Off
2. On

Lamp Control **AHCT**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Lamp Control]**



→ ◀, ▶ → ENTER

Podešava pozadinsko osvetljenje radi smanjenja potrošnje energije.

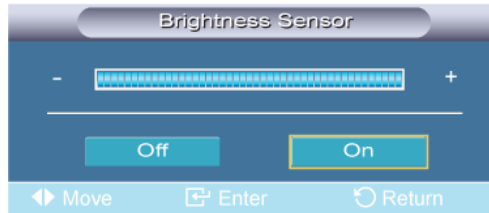


Napomena

Ova funkcija ne radi kada je **Dynamic Contrast** postavljen na **On** u načinima rada **PC**, **DVI**, **AV**, **HDMI**, **Component**, **TV** ili **MagicInfo**. (**MagicInfo** : (Odnosi se samo na model CXN - 2).

Brightness Sensor **AHCT**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Brightness Sensor]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Brightness Sensor automatski detektira distribuciju ulaznog video signala i podešava ga radi postizanja optimalne svjetline.

1. Off
2. On

Sound

Dostupni načini

- **P** PC / DVI
- **A** AV
- **C** Component
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo
- **T** TV

Mode **PACHMT**

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → **[Sound]** → ENTER → **[Mode]**



→ ▲, ▼ → ENTER

LCD zaslon ima ugrađeno hi-fi stereo pojačalo.

1. **Standard**

Odabire **Standard** za standardne tvorničke postavke.

2. **Music**

Odabire **Music** prilikom gledanja glazbenih spotova ili koncerata.

3. **Movie**

Odabire **Movie** prilikom gledanja filmova.

4. **Speech**

Odabire **Speech** prilikom gledanja emisija koje su uglavnom razgovorne (tj. vijesti).

5. **Custom**

Odaberite **Custom** ako želite ugoditi postavke prema svojim osobnim preferencama.

Custom **PACHMT**

Postavke zvuka mogu se prilagoditi vašim osobnim preferencama.

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ENTER → [Custom]



Napomena

- Zvuk se čuje i kada je vrijednost jačine zvuka postavljena na 0.
- Ako podesite zvuk pomoću funkcije **Custom, Mode** će se promijeniti u **Custom** način rada.

Bass

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ENTER → [Custom] → ENTER → [Bass]



→ ◀, ▶ → ENTER

Naglašava zvuk niskih frekvencija.

Treble

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Treble]



→ ◀, ▶ → ENTER

Naglašava zvuk visokih frekvencija.

Balance

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Balance]

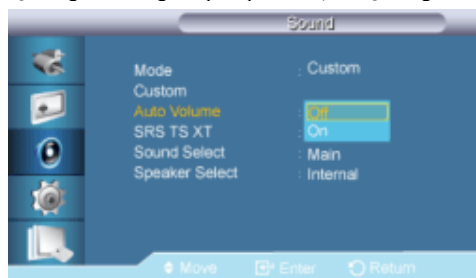


→ ◀, ▶ → ENTER

Omogućuje vam podešavanje ravnoteže zvuka između lijevog i desnog zvučnika.

Auto Volume PACHMT

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ▼ → ENTER → [Auto Volume]



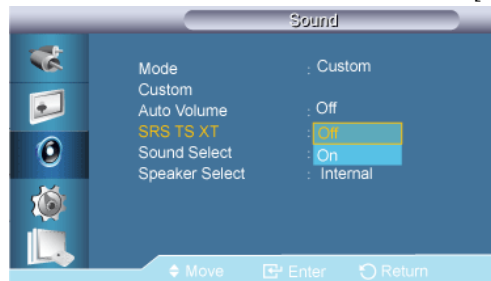
→ ▲, ▼ → ENTER

Smanjuje razlike u razini jačine zvuka između raznih emisija i kanala.

1. Off
2. On

SRS TS XT PACHMT

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [SRS TS XT]



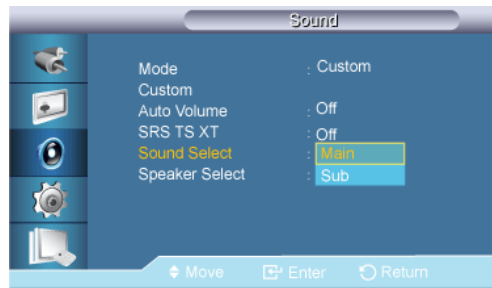
→ ▲, ▼ → ENTER

SRS TS XT je patentirana SRS tehnologija koja rješava problem pokretanja 5.1 višekanalnog sadržaja na dva zvučnika. TruSurround XT omogućuje iskustvo uvjerljivog virtualnog surround zvuka na bilo kojem sustavu za reprodukciju zvuka s dva zvučnika, uključujući unutarnje zvučnike u televizoru. Potpuno je kompatibilan sa svim višekanalnim formatima.

1. Off
2. On

Sound Select PACHMT

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound Select]



→ ▲, ▼ → ENTER

Odaberite Main ili Sub kada je vrijednost **PIP** postavljena na **On**.

 **Napomena**

Dostupni načini: **PIP ON**

1. **Main**
2. **Sub**

Speaker Select **PACHM**

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → **[Sound]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Sound Select]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Kada gledate uređaj priključen na kućno kino, isključite unutarnje zvučnike kako biste mogli slušati zvuk iz (vanjskih) zvučnika kućnog kina.

1. **Internal** : Zvuk se emitira preko **Internal** zvučnika i preko **External** zvučnika, ali upravljanje jačinom zvuka dostupno je samo preko **Internal** zvučnika.
2. **External** : Kad se zvuk emitira samo preko **External** zvučnika, upravljanje jačinom zvuka dostupno je i preko **External** zvučnika.

Setup

Dostupni načini

- **P** PC / DVI
- **A** AV
- **C** Component
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

- **T** TV

Language **PACHMT**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ENTER → [Language]



→ ▲, ▼ → ENTER

Možete birati između 13 jezika.

English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский
Português, Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어



Napomena

Jezik koji ste odabrali odnosi se samo na jezik prikaza parametara na zaslonu. On *née* utjecati na programe koji su aktivni na računalu.

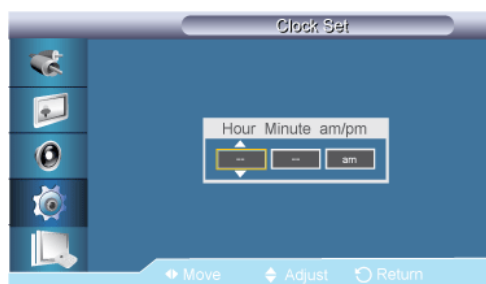
Time **PACHMT**

Odabir jedne od 4 postavke vremena, Clock Set, Sleep Timer, On Timer i Off Timer.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]

Clock Set

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ENTER → [Clock Set]



→ ▲, ▼ → ◀, ▶ → ENTER

Trenutne postavke vremena.

Sleep Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ▼ → ENTER → [Sleep Timer]



→ ▲, ▼ → ENTER

Automatski isključuje LCD zaslon u određeno vrijeme.

1. Off
2. 30
3. 60
4. 90
5. 120
6. 150
7. 180

On Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ▼ → ▼ → ENTER → [On Timer]

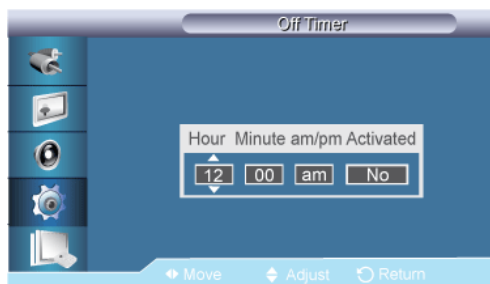


→ ▲, ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Automatski uključuje LCD zaslon u unaprijed postavljeno vrijeme. Služi za kontrolu načina rada i razine glasnoće u trenutku kada se LCD zaslon automatski uključuje.

Off Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Off Timer]

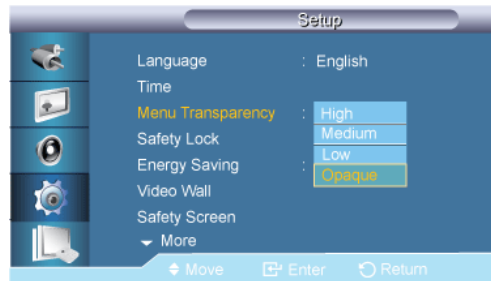


→ ▲, ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Automatski isključuje LCD zaslon u unaprijed postavljeno vrijeme.

Menu Transparency **PACHMT**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ENTER → [Menu Transparency]



→ ▲, ▼ → ENTER

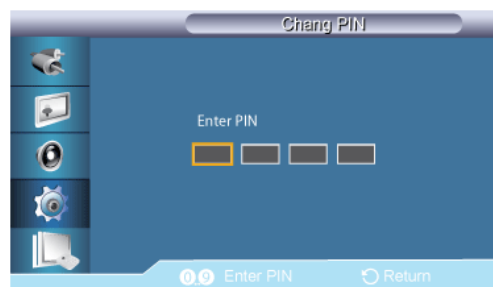
Promijenite prozirnost pozadine OSD-a.

1. High
2. Medium
3. Low
4. Opaque

Safety Lock **PACHMT**

Change PIN

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Lock] → ENTER → [Change PIN]



→ [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

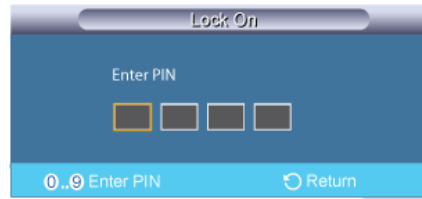
Lozinku je moguće promijeniti.

 **Napomena**

Tvornička lozinka na LCD zaslonu je "0000".

Lock On

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Lock] → ▼ → ENTER → [Lock On]

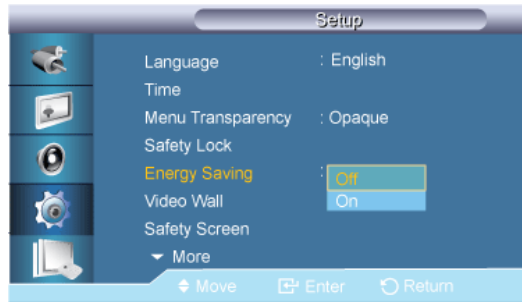


→ [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

Ova funkcija zaključava izbornik na zaslonu kako bi se zadržale trenutne postavke i spriječilo da druge osobe mijenjaju postavke.

Energy Saving **PACHMT**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Energy Saving]



→ ▲, ▼ → ENTER

Ova značajka podešava potrošnju energije jedinice radi uštede energije.

1. Off
2. On

Video Wall **PAHCT**

Video Wall je skup međusobno povezanih video zaslona; svaki zaslon prikazuje dio cijele slike ili se ista slika ponavlja na svim zaslonima.

Kada je funkcija **Video Wall** uključena, možete podesiti postavku zaslona funkcije **Video Wall**.

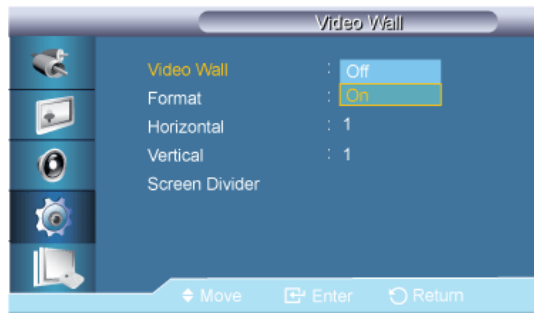
MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]

 Napomena

Kada se **Video Wall** izvodi, funkcije **Auto Adjustment**, **Image Lock** i **Size** nisu dostupne. **Video Wall** ne radi u načinu rada **MagicInfo**.

Video Wall

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ENTER → [Video Wall]



→ ▲, ▼ → ENTER

Uključuje/isključuje funkciju **Video Wall** na odabranom zaslonu.

1. Off
2. On

Format

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ENTER → [Format]



→ ▲, ▼ → ENTER

Opciju **Format** možete odabrati za prikaz podijeljenog zaslona.

1. Full

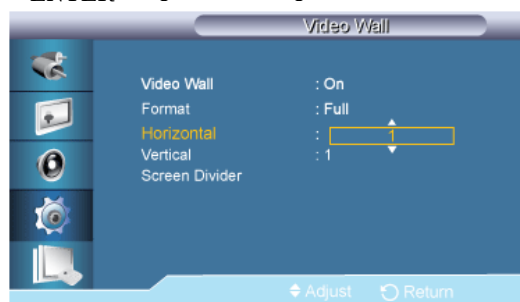
Omogućava prikaz preko cijelog zaslona bez ikakvih rubova.

2. Natural

Prikazuje prirodnu sliku bez utjecaja na izvorni omjer slike.

Horizontal

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ENTER → [Horizontal]



→ ▲, ▼ → ENTER

Postavlja broj vodoravnih dijelova u koje treba podijeliti zaslon.

Pet razina podešavanja: 1, 2, 3, 4, i 5.

Vertical

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Vertical]



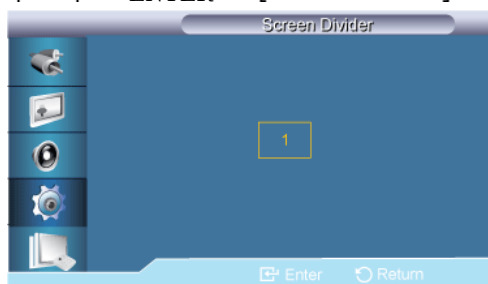
→ ▲, ▼ → ENTER

Postavlja u koliko okomitih dijelova treba podijeliti zaslon.

Pet razina podešavanja: 1, 2, 3, 4, i 5.

Screen Divider

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Screen Divider]



Zaslon se može podijeliti u više slika. Prilikom podjele može se odabrati različit broj i raspored zaslona.

- Odaberite način rada u Dijeljenju zaslona.
- Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
- Odabir će se postaviti pritiskom na broj u odabranom načinu rada.

Safety Screen **PACHMT**

Funkcija **Safety Screen** koristi se za sprječavanje zaostale slike koja se može pojaviti kada se na zaslonu tijekom dugog razdoblja prikazuje fotografija.

- Funkcija **Safety Screen** pomiče sadržaj po zaslonu određeno vremensko razdoblje.
- Ova funkcija nije dostupna kada je napajanje isključeno.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]

Pixel Shift

Pixel Shift

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ENTER → [Pixel Shift] → ENTER → [Pixel Shift] → ▲, ▼ → ENTER

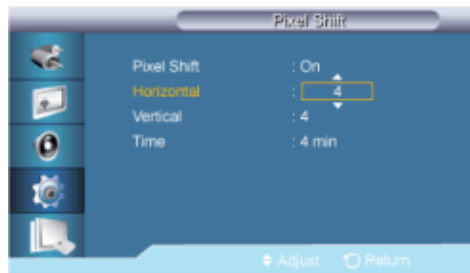


Kako biste spriječili zaostale slike na zaslonu, možete koristiti ovu funkciju kako bi se pikseli na LCD zaslonu pomicali vodoravno ili okomito.

1. Off
2. On

Horizontal

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ENTER → [Pixel Shift] → ▼ → ENTER → [Horizontal] → ▲, ▼ → ENTER

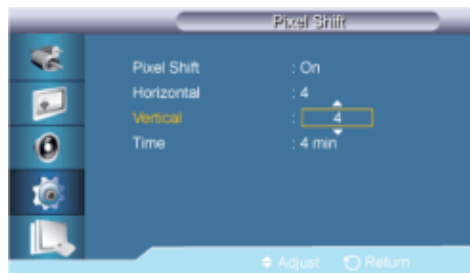


Određuje za koliko će se piksela zaslon vodoravno pomaknuti.

Pet razina podešavanja: 0, 1, 2, 3, i 4.

Vertical

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ENTER → [Pixel Shift] → ▼ → ▼ → ENTER → [Vertical] → ▲, ▼ → ENTER



Određuje za koliko će se piksela zaslon okomito pomaknuti.

Pet razina podešavanja: 0, 1, 2, 3, i 4.

Vrijeme

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ENTER → [Pixel Shift] → ▼ → ▼ → ENTER → [Time] → ▲, ▼ → ENTER

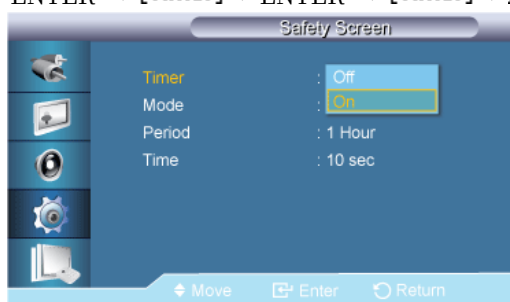


Postavite odgovarajuće vremensko razdoblje za vodoravno ili okomito pomicanje.

Timer

Timer

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ENTER → [Timer] → ▲, ▼ → ENTER



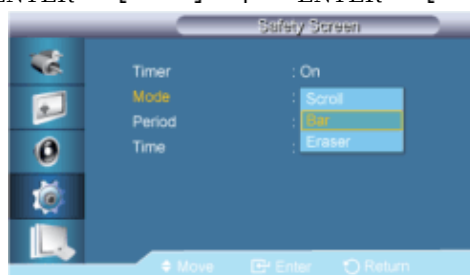
Vrijeme možete podesiti na Zaštitu od efekta izgaranja zaslona.

Ako započnete s brisanjem preostalih slika, zahvat će se vršiti određeno vremensko razdoblje i automatski završiti.

1. Off
2. On

Mode

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ▼ → ENTER → [Mode] → ▲, ▼ → ENTER



Možete promijeniti vrstu funkcije **Safety Screen**.

1. Scroll

2. Bar

3. Eraser

Period (Razdoblje)

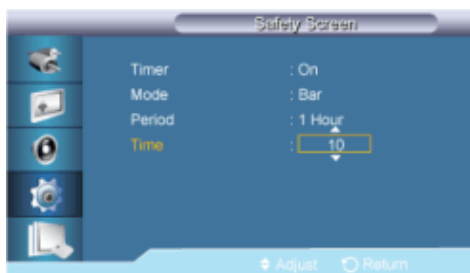
MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ▼ → ▼ → ENTER → [Period] → ▲, ▼ → ENTER



Pomoću ove funkcije postavljate trajanje izvršavanja svakog načina rada u postavkama vremena.

Time

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Time] → ▲, ▼ → ENTER

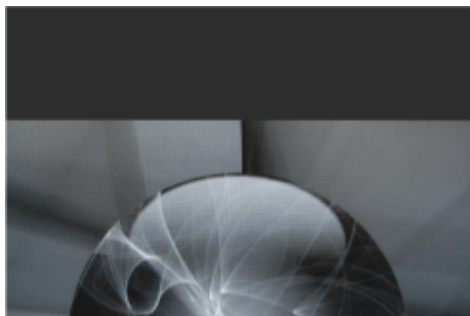


U postavljenom vremenskom razdoblju odredite vrijeme izvršavanja.

- Mode-Scroll : 1~5 sec
- Mode-Bar, Eraser : 10~50 sec

Scroll

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ▼ → ENTER → [Scroll]

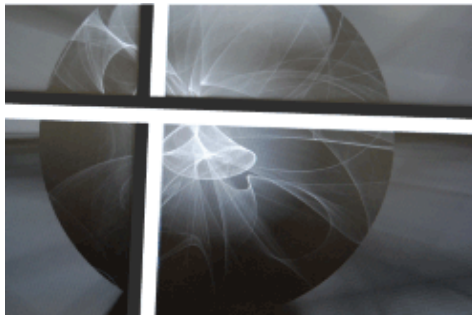


Ova funkcija olakšava uklanjanje zaostalih slika na zaslonu tako što prema uzorku pomiče sve piksele na LCD zaslonu.

Koristite ovu funkciju kada ima zaostalih slika ili simbola na zaslonu, posebice kada ste dugo vremena na zaslonu prikazivali nepomičnu sliku.

Bar

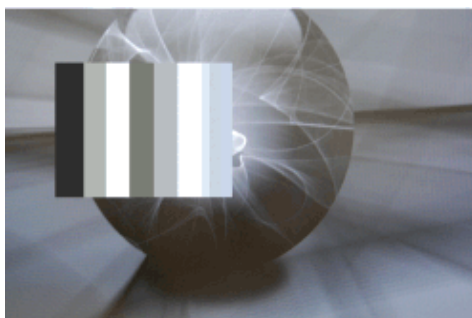
MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Bar]



Ova funkcija sprječava zaostale slike na zaslonu pomicanjem duga čkih crnih i bijelih okomitih linija.

Eraser

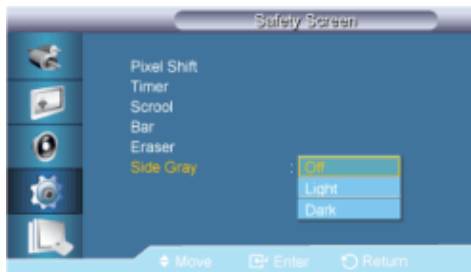
MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Eraser]



Ova funkcija sprječava zaostale slike na zaslonu pomicanjem pravokutnog uzorka.

Side Gray

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Side Gray]



→ ▲ , ▼ → ENTER

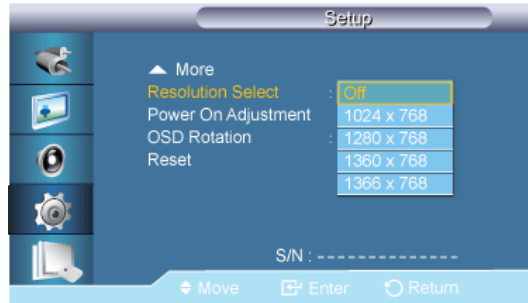
Prilagođava svjetlinu zelene boje za pozadinu zaslona.

1. Off
2. Light

3. Dark

Resolution Select **P**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Resolution Select]



→ ▲, ▼ → ENTER

Kada se slika na zaslonu ne prikazuje ispravno kod postavki rezolucije grafičke kartice računala od 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 768 @ 60 Hz, 1360 x 768 @ 60 Hz, 1366 x 768 @ 60 Hz, uz pomoć ove funkcije (Odabir rezolucije) slika se na zaslonu može prikazati u navedenoj rezoluciji.

Napomena

Dostupno samo u načinu rada PC

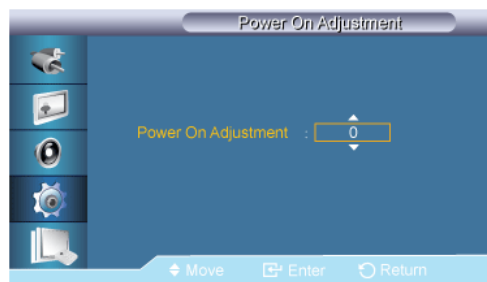
1. Off
2. 1024 X 768
3. 1280 X 768
4. 1360 x 768
5. 1366 X 768

Napomena

Odabir izbornika dozvoljen je samo kada je rezolucija grafike podešena na 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz, 1366 x 768 @ 60Hz.

Power On Adjustment **PACHMT**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Power On Adjustment]



→ ▲, ▼ → ENTER

Podešava Vrijeme uključivanja za zaslon.

OSD Rotation **PACHMT**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [OSD Rotation]



→ ▲, ▼ → ENTER

Okretanje zaslonskog prikaza

1. Landscape
2. Portrait

Reset

Vraćanje postavki uređaja na tvorničke postavke. Funkcija ponovnog postavljanja dostupna je samo ako se koristi PC / DVI.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Reset]

Image Reset **P**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Reset] → ENTER → [Image Reset]



→ ◀, ▶ → ENTER



Napomena

Dostupno samo u načinu rada PC

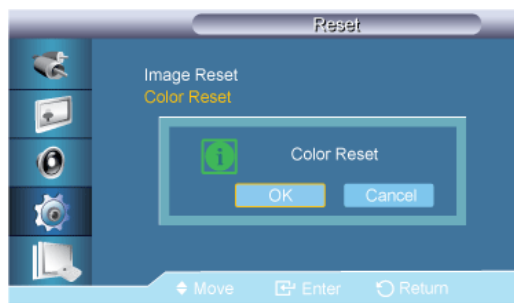


Napomena

Funkcija Reset nije dostupna kada je Video Wall postavljeno na On.

Color Reset **PACHMT**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Reset] → ▼ → ENTER → [Color Reset]



→ ◀, ▶ → ENTER

Multi Control

Dostupni načini

- **P** PC / DVI
- **A** AV
- **C** Component
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo
- **T** TV

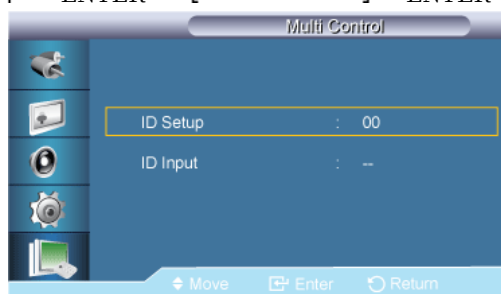
 **Napomena**

MagicInfo podržava samo model CXN-2.

Multi Control **PACHMT**

Dodjeljuje individualni ID postavkama monitora.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Multi Control]** → ENTER



→ ▲, ▼ → [0~9]

- **ID Setup**

Dodjeljuje zasebne ID-ove postavkama monitora.

- **ID Input**

Služi za odabir funkcija oda šiljača pojedinog monitora. Samo postavka čiji se ID podudara s postavkama odašiljača postaje aktivan.

MagicInfo

Dostupni načini

-  PC / DVI
-  AV
-  Component
-  HDMI
-  MagicInfo
-  TV



Napomena

MagicInfo podržava samo model CXN-2.



Napomena

- Pomoću daljinskog upravljača možete odabrati MagicInfo. Međutim, preporučuje se upotreba zasebne USB tipkovnice kako bi se u potpunosti iskoristila funkcija MagicInfo.
- Kada **MagicInfo** radi u načinu rada uređaja, promjena stanja vanjskih uređaja tijekom podizanja sustava može dovesti do pogrešaka. Podesite vanjske uređaje samo ako se LCD zaslon uključi.
- Nemojte isključivati LAN kabel koji se koristi za mrežu (npr: za prikaz video zapisa). U protivnom bi se program (MagicInfo) mogao prekinuti. Ako isključite kabel, ponovno pokrenite sustav.
- Nemojte isključivati LAN kabel koji se koristi za USB uređaj (npr: za prikaz video zapisa). U protivnom bi se program (MagicInfo) mogao prekinuti.
- Za pristup drugim izvorima pritisnite gumb SOURCE u programu **MagicInfo**.
- Tvornička lozinka na LCD zaslonu je "000000".
- Opcija Power-On poslužiteljskog programa funkcionira samo ako je napajanje LCD zaslona potpuno isključeno.

Pazite da ne koristite opciju Power-On (Uključivanje napajanja) tijekom isključivanja LCD zaslona jer to može izazvati sistemsku pogrešku LCD zaslona.
- Kada koristite **MagicInfo** s programom poslužitelja MagicInfo: koristite način rada mreže.
- Kada koristite **MagicInfo** s uređajem izravno povezanim s LCD zaslonom: koristite način rada uređaja.
- Pritisnite ALT + ESC kako biste išli izravno na zaslon **MagicInfo**.
- Za postavljanje softvera **MagicInfo** na zaslonu sustava Windows potrebni su tipkovnica i miš.
- Kako biste softver **MagicInfo** postavili na zaslonu sustava Windows, pregledajte pomoć za MagicInfo Server.

Nikako se ne preporučuje isključivanje napajanja tijekom rada.

- Za LCD zaslone s mogućnošću zakretanja prozirna traka nije podržana.
- Za LCD zaslone s mogućnošću zakretanja podržana rezolucija zaslona za filmove je do 720 * 480 (SD).
- Za pogon D: **EFW** nije primijenjen.
- Kako biste spremili sadržaje postavljanja koji su promijenjeni kada je funkcija EWF bila u statusu Enable, morate izvršiti postupak Commit.
- Ako odaberete **Disable**, **Enable** ili **Commit**, sustav se ponovno pokreće.

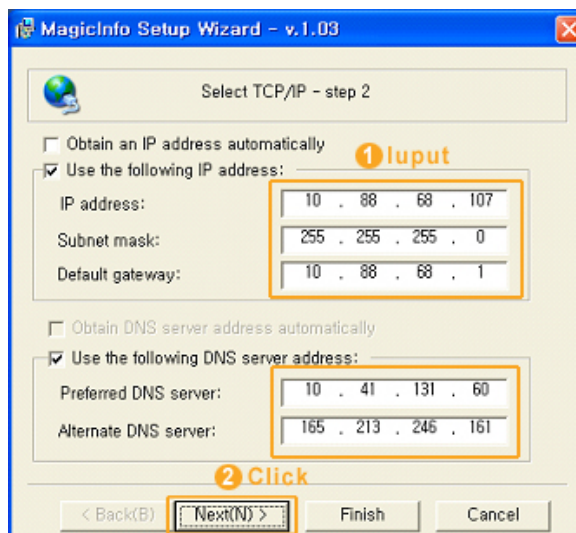
MagicInfo

1. Select Application - step 1



Možete odabrati aplikaciju koja će se izvršavati prilikom pokretanja operacijskog sustava Windows na vašem računalu.

2. Select TCP/IP - step 2



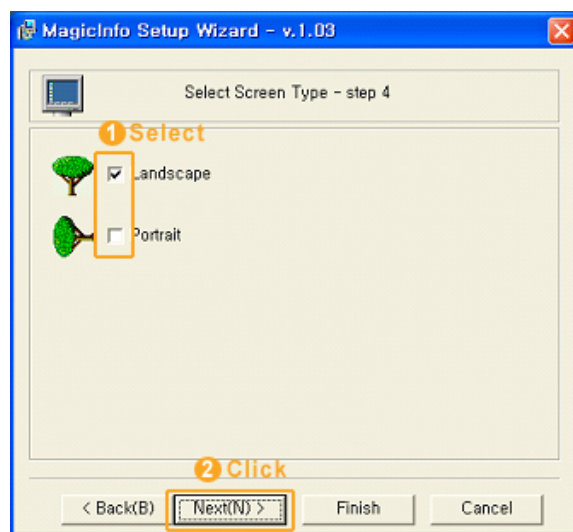
Za podešavanje vaših TCP/IP postavki u step 2 MagicInfo Setup Wizard ne morate ulaziti u mrežne postavke na radnoj površini. Učinite to u step 2 instalacije programa MagicInfo.

3. Select Language - step 3



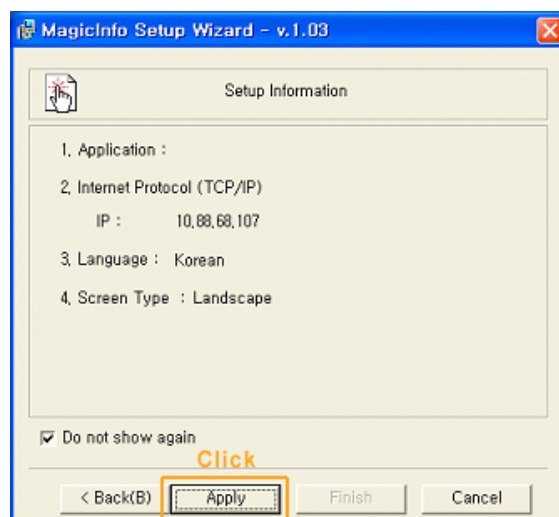
Prilikom korištenja više jezika, možete odabrati i postaviti jedan od njih.

4. Select Screen Type - step 4



Možete odabrati koja vrsta rotacije će se primjenjivati za vaš uređaj.

5. Setup Information



Prikazuje postavke koje je odabrao korisnik.

Napomena

Ako se ikona **Magicinfo** ne prikaže u području s obavijestima, dvostruko pritisnite ikonu **Magicinfo** na radnoj površini prozora. Ikona se prikazuje.

D.Menu

Dostupni načini

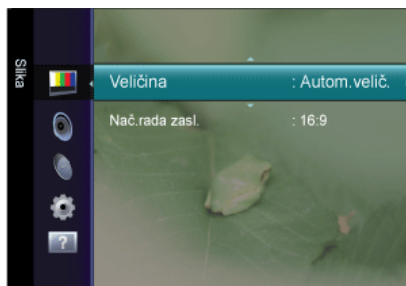
-  PC / DVI
-  AV
-  HDMI
-  MagicInfo
-  TV

Napomena

MagicInfo podržava samo model CXN-2.

Picture

Size



Možete uključiti veličinu.

 Pritisnite gumb **TOOLS** za prikaz izbornika **Tools**. Veličinu možete postaviti i tako da odaberete **Tools** → **Picture Size**.

1. **Auto Wide**

Automatski podešava veličinu slike na omjer slike "16:9".

2. **16:9**

Ugađa veličinu slike na omjer 16:9 prikladan za uređaje ili za široko emitiranje.

3. **Wide Zoom**

Povećanje veličine slike na više od 4:3.

4. **Zoom**

Povećava omjer 16:9 širine slike (u okomitom smjeru) tako da pristaje veličini zaslona.

5. **4:3**

Postavlja sliku u uobičajeni način rada 4:3.

6. **Screen Fit**

Ovu funkciju koristite za prikaz cijele slike bez izrezivanja kada su ulazni signali HDMI (720p/1080i/1080p) ili Komponentni (1080i / 1080p).

 Napomena

Wide Zoom : Pritisnite gumb **►** za odabir položaja, a zatim odaberite gumb **ENTER** . Pritisnite gumb **▲** ili **▼** za pomicanje slike gore/dolje. Zatim pritisnite gumb **ENTER** .

Zoom : Pritisnite gumb **►** za odabir položaja, a zatim odaberite gumb **ENTER** . Pritisnite gumb **▲** ili **▼** za pomicanje slike gore i dolje. Zatim pritisnite gumb **ENTER** . Pritisnite gumb **►** za odabir veličine, a zatim odaberite gumb **ENTER**. Pritisnite **▲** ili **▼** za povećavanje ili smanjivanje veličine slike u okomitom smjeru. Zatim pritisnite gumb **ENTER** .

Nakon što odaberete **Screen Fit** u načinu rada HDMI (1080i / 1080p) ili Component (1080i / 1080p): Odaberite položaj pritiskom na gumb **◀** ili **▶**. Pomoću gumba **▲** ili **▼**, **◀** ili **▶** pomaknite sliku.

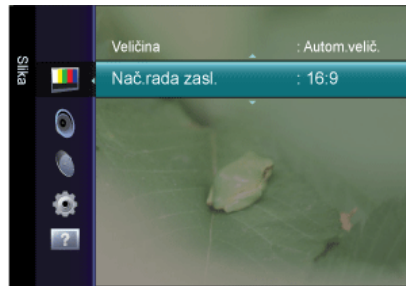
- **Reset** : Pritisnite gumb **◀** ili **▶** za odabir **Reset**, a zatim pritisnite gumb **ENTER** . Možete inicijalizirati postavku.

Mogućnosti veličine slike mogu se mijenjati ovisno o izvoru signala.

Postavke se mogu podesiti i spremi za svaki vanjski uređaj povezan s izlazom televizora.

U slučaju prikazivanja nepokretne slike duljeg od dva sata na uređaju može doći do privremenog zadržavanja slike.

Screen Mode



Samo prilikom postavljanja **picture size** na funkciju **Auto Wide** korisnik može odrediti **Nač. rada zasl.**. Za svaku europsku državu potrebna je drukčija postavka veličine slike, pa je odabir ove funkcije prepušten korisnicima.

1. 16:9

Postavite sliku na način rada 16:9.

2. Wide Zoom

Povećanje veličine slike na više od 4:3.

3. Zoom

Okomito povećanje veličine slike na zaslonu.

4. 4:3

Postavlja sliku u uobičajeni način rada 4:3.



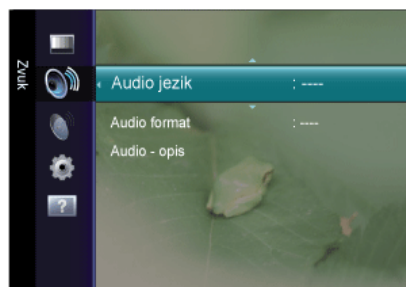
Napomena

Picture Size je dostupna u načinu rada **Auto Wide**

Ova funkcija nije dostupna u načinima **PC** ili **Component**, **HDMI**.

Sound

Audio Language



Možete promijeniti zadanu vrijednost jezika za audio. Prikazuju se informacije o jeziku za dolazni signal.

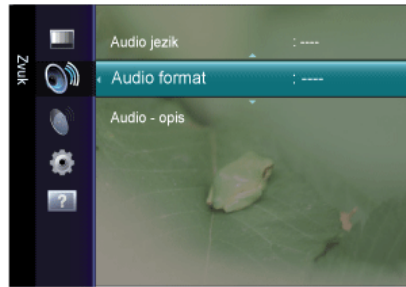


Napomena

Dok gledate digitalni kanal možete odabrati ovu funkciju.

Možete odabrati samo jedan od onih jezika koji se emitiraju.

Audio Format



Ako se zvuk emitira iz glavnog zvučnika i iz audio prijemnika, može doći do jeke zbog razlike u brzini dekodiranja između glavnog zvučnika i audio prijemnika. U tom slučaju koristite funkciju zvučnika na televizoru.

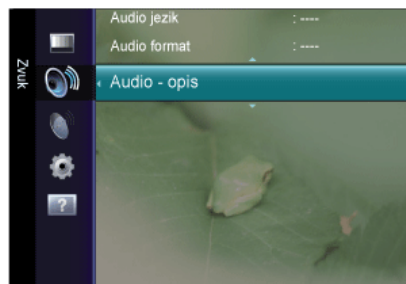
- MPEG
- Dolby Digital

Napomena

Dok gledate digitalni kanal možete odabrati ovu funkciju.

Pojavljuje se **Audio format** prema signalu odašiljanja.

Audio Description



Ovo je dodatna funkcija koja omogućava dodatan zvuk za osobe slabijeg vida. Ova funkcija upravlja emitiranjem zvuka za AD (**Audio Description**) kada ga TV postaje emitira uz glavni zvučni signal. Korisnici mogu uključiti i isključiti uslugu **Audio Description** i kontrolirati jačinu zvuka.

Audio Description

Uključivanje ili isključivanje opisa zvuka.

Volume

Možete ugoditi glasnoću audio opisa.

Napomena

Glasnoća je aktivna kada je usluga **Audio Description** uključena.

Dok gledate digitalni kanal možete odabrati ovu funkciju.

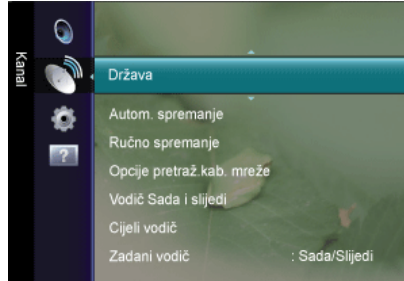
Channel



Napomena

Zadana se postavka može razlikovati ovisno o odabranom načinu unosa (izvor ulaznog signala odabran s popisa vanjskih ulaza) i odabranoj rezoluciji.

Country



Prije korištenja značajke **Auto Store** odaberite državu u kojoj se proizvod koristi. Ako vaše države nema na popisu, odaberite Ostalo.

Digital Channel

Možete promijeniti državu za digitalne kanale.

Analogue Channel

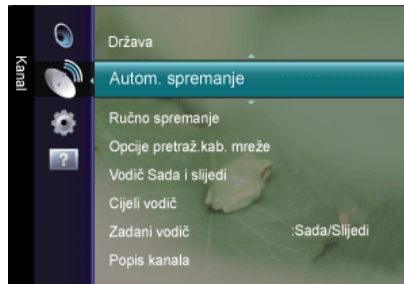
Možete promijeniti državu za analogne kanale.



Napomena

Prikazuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite svoj 4-znamenasti PIN broj.

Auto Store



Možete pretražiti raspone frekvencija dostupne na vašem području (raspoloživost ovisi o vašoj državi).

Automatski dodijeljeni brojevi programa ne moraju se poklapati sa stvarnim ili željenim brojevima programa.



Napomena

Ako je kanal zaključan pomoću funkcije **Child Lock**, prikazuje se prozor za unos PIN šifre.

Air / Cable

Izvor antenskog signala koji treba memorirati.

- **Digital & Analogue** : Digitalni i analogni kanali.

- **Digital** : Digitalni kanali.
- **Analogue** : Digitalni kanali.

Kada odaberete **Cable** → **Digital & Analogue** ili **Cable** → **Digital** : Unesite vrijednost za skeniranje kablskih kanala.

- **Search Mode** : **Network** / **Full** / **Quick**

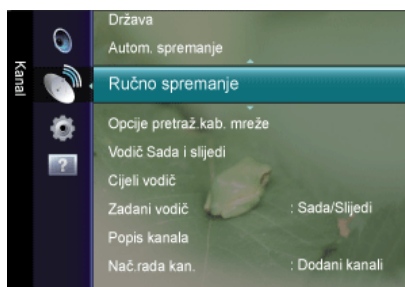
Napomena

Skenira sve kanale s aktivnim postajama koje emitiraju program i pohranjuje ih u memoriju televizora.

Quick

- **Search Mode** : Prikazuje mrežnu identifikacijsku šifru.
- **Frequency (Start~Stop)** : Prikazuje frekvenciju za kanal. (Razlikuje se u svakoj državi)
- **Modulation** : Prikazuje dostupne modulacijske vrijednosti.
- **Symbol Rate** : Prikazuje dostupne stope prijenosa signala.

Manual Store



Možete skenirati raspone frekvencija dostupne za televiziju u vašem području i ručno spremati pronađene kanale.

Digital Channel

Ručna pohrana digitalnih kanala.

- **Channel** : Postavite broj kanala pomoću gumba ▲, ▼ ili numeričkih gumba (0~9)
- **Frequency** : Postavite frekvenciju pomoću numeričkih gumba.
- **Bandwidth** : Postavite pojasnuširinu pomoću gumba ▲, ▼ ili numeričkih gumba (0~9)

Napomena

Digital Channel dostupan je samo u DTV načinu rada.

Nakon završetka kanali na popisu su ažurirani.

Analogue Channel

Ručna pohrana analognih kanala.

- **Programme** (Programme broj koji će se dodijeliti kanalu)

Unos odgovarajućeg broja programa na zaslon. Postavljanje broja programa pomoću gumba ▲, ▼ ili numeričkih gumba (0~9)

- **Colour System**

Nekoliko puta podešava dok boja ne bude najbolje kvalitete. Postavljanje vrijednosti sustava boje pomoću gumba ▲ ili ▼.

(Auto / PAL / SECAM / NTSC4.43)

- **Sound System**

Nekoliko puta podešava dok zvuk ne bude najbolje kvalitete. Postavljanje vrijednosti sustava boje pomoću gumba ▲ ili ▼.

(BG / DK / I / L)

- **Channel** (Kada znate broj kanala koji želite spremiti)

Televizijske kanale možete pohraniti, uključujući i kanale primljene putem kabelske mreže.

Tijekom ručnog pohranjivanja kanala možete odabrati:

Želite li pohraniti pojedine pronađene kanale. Broj programa svakog pojedinog pohranjenog kanala koji želite identificirati.

- **C** (Air channel mode): U ovom načinu rada možete odabrati kanal unošenjem broja koji ste dodijelili pojedinoj postaji za emitiranje.

- **S** (Cable channel mode): U ovom načinu rada možete odabrati kanal unošenjem broja koji ste dodijelili pojedinoj postaji za emitiranje.

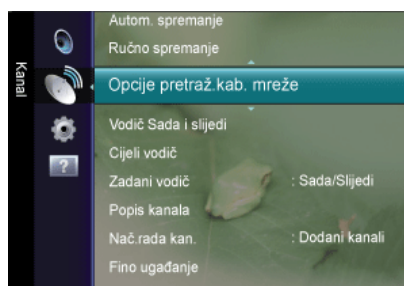
- **Search** (Kada ne znate brojeve kanala)

Pritisnite gumb ▲ ili ▼ za početak pretraživanja. Tuner pretražuje raspon frekvencija dok ne primi i prikaže prvi kanal ili kanal koji ste vi odabrali.

- **Store** (Kada pohranite kanal i njemu pridruženi broj programa)

Koristi se za vraćanje brojeva koje je unio korisnik. Postavite na U redu pritiskom na gumb ENTER .

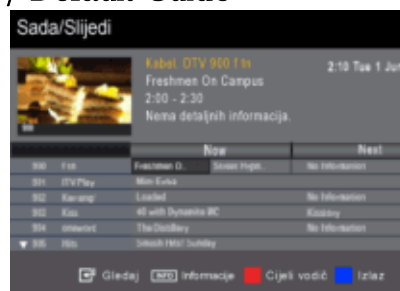
Cable Search Option



Pomoću ove funkcije možete ručno dodati raspon kanala koji će se skenirati u načinu za puno pretraživanje funkcije **Auto Store**.

- **Frequency (Start ~ Stop)** : Postavite po četnu frekvenciju / Postavite završnu frekvenciju (razlikuje se u svakoj državi)
- **Modulation** : Prikazuje dostupne modulacijske vrijednosti.
- **Symbol Rate** : Prikazuje dostupne stope prijenosa signala.

Now & Next Guide / Full Guide / Default Guide



Informacije EPG (elektroničkog vodiča kroz programe) daju oni koji emitiraju program. Programski unosi mogu biti prazni ili zastarjeli kao rezultat informacija na danom kanalu. Prikaz će se dinamički ažurirati čim nove informacije postanu dostupne

Napomena

Izbornik vodiča možete prikazati i ako pritisnete gumb GUIDE. (Pojednosti za konfiguriranje **Default Guide** potražite u opisima.).

Now & Next Guide



Za šest kanala navedenih u lijevom stupcu prikazuju se informacije o trenutnoj i sljedećoj emisiji.

Full Guide



Prikazuje informacije o programu svakih sat vremena. Prikazuju se informacije o dva sata programa i mogu se pregledati za dva sata unaprijed ili unatrag.

Kako biste...	Učinite sljedeće...
Gledali program s popisa elektrončk - og programskog vodiča.	Odaberite program pritiskanjem gumba ▲, ▼, ◀, ▶.
	Pritisnite gumb ENTER  .
Ako je odabran sljedeći program, zakazat će se s prikazanom ikonom sata. Ponovnim pritiskom na gumb ENTER  izrada rasporeda se poništava, a ikona sata nestaje. Pojediniosti o sastavljanju rasporeda programa potražite na sljedećoj stranici.	
Prikaz informacija o programu	Za odabir programa pritisnite gumb ▲, ▼, ◀, ▶.
	Pritisnite gumb INFO kad je odabrani program istaknut.
Prebacivanje između Now & Next Guide ili Full Guide	Uzastopno pritišćite crveni gumb.
Brzo pomicanje unatrag (24 sata)	Uzastopno pritišćite zeleni gumb.
Brzo pomicanje unaprijed (24 sata)	Uzastopno pritišćite žuti gumb.
Izlazak iz vodiča	Pritisnite gumb EXIT.

Napomena

Naziv programa nalazi se u gornjem dijelu sredine zaslona. Za detaljnije informacije pritisnite gumb *INFO*. Broj kanala, Trajanje izvođenja, Statusna traka, Razina roditeljske zaštite, Informacije o kvaliteti video zapisa (HD/SD), Na čini rada zvuka, Titlovi ili teletext, Jezik titlova ili teleteksta i kratki sažetak označenog programa prikazuju se u detaljnim informacijama.

“... “ prikazat će se ako je sažetak dugačak.

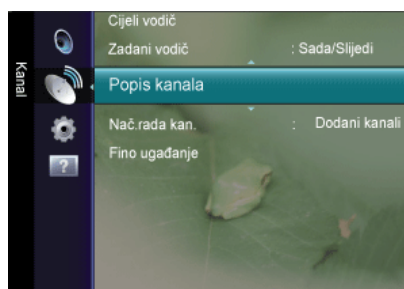
Prikazuje se šest kanala. Za kretanje između kanala, promijenite kanal pomoću gumba ▲ ili ▼. Za prikaz jedne stranice za drugom koristite gumb **P**▲ ili **P**▼.

Default Guide

Možete odlučiti hoćete li prikazati **Now & Next Guide** ili **Full Guide** kada pritisnete gumb *GUIDE* na daljinskom upravljaču.

- **Now & Next / Full Guide**

Channel List

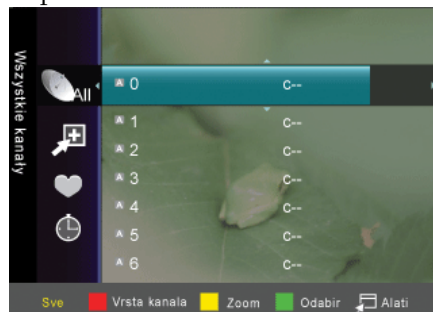


Pomoću ovog izbornika možete dodavati / brisati ili postavljati omiljene kanale i koristiti vodič kroz programe za digitalna emitiranja.

Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom na gumb *CH LIST* na daljinskom upravljaču.

All Channels

Prikazuje sve trenutno raspoložive kanale.



Added Channels

Prikazuje sve dodane kanale.

Favourites

Prikazuje sve omiljene kanale.

 **Napomena**

Za odabir svih omiljenih kanala koje ste postavili pritisnite gumb *FAV.CH* na daljinskom upravljaču.

Nakon završetka kanali na popisu su ažurirani

Programmed

Prikazuje sve trenutno rezervirane programe.

 **Napomena**

Odaberite kanal na zaslonu **All Channels**, **Added Channels** ili **Favourites** pritiskom na gumb ,  i pritiskom na gumb *ENTER* . Nakon toga možete gledati odabrani kanal.

Korištenje gumba u boji zajedno s **Channel List**.

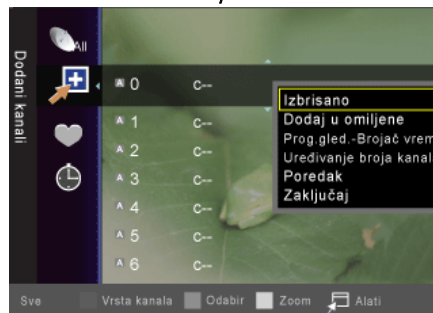
- Crveni (**Channel Type**) : Prebacivanje između TV, Radio, Data / Other i All.
- Zeleni (**Zoom**) : Povećava ili smanjuje broj kanala.
- Žuti (**Select**) : Odabire više popisa kanala. Funkcije dodaj/izbriši ili dodaj u omiljene/izbriši iz omiljenih možete izvršiti istodobno za više brojeva. Odaberite željene kanale i pritisnite žuti gumb za istodobno postavljanje svih željenih kanala. S lijeve strane odabrane glazbe pojavljuje se oznaka .
- **TOOLS (Tools)** : Prikazuje izbornike **Delete** (ili **Add**), **Add to Favourite** (ili **Delete from Favourite**), **Lock** (ili **Unlock**), **Timer Viewing**, **Edit Channel Name**, **Edit Channel Number**, **Sort**, **Select All**, **Deselect All** ili **Auto Store**. (Izbornik mogu čnosti može se razlikovati ovisno o situaciji.)

Ikone prikaza statusa kanala

-  :Analogni kanal.

-  : Kanal koji odaberete pritiskom na žuti gumb.
-  : Kanal postavljen kao **Favourite**.
-  : Program koji se trenutno emitira.
-  : Zaključani kanal.
-  : Rezervirani program.

Izbornik opcija Channel List (u All Channels / Added Channels / Favourites)



Add / Delete

- Možete izbrisati ili dodati kanal za prikaz kanala koje želite.



Napomena

Svi odabrani kanali prikazat će se u izborniku **All Channels**.

Kanal sive boje pokazuje da je kanal izbrisan.

Izbornik **Add** prikazuje se samo za izbrisane kanale.

Na isti način možete izbrisati kanal iz izbornika **Added Channels** ili **Favourites**.

Add to Favourite / Delete from Favourite

- Možete postaviti kanale koje često gledate kao najdraže.



Pritisnite gumb **TOOLS** za prikaz izbornika **Tools**. Također možete postaviti dodavanje u (ili brisanje iz) **Favourite** tako da odaberete **Tools** → **Add to Favourite** (ili **Delete** iz **Favourite**)



Napomena

Prikazat će se ikona i će se kanal postaviti kao omiljeni.

Svi omiljeni kanali prikazat će se na izborniku **Favourites**.

Lock / Unlock

- Kanal možete zaključati tako da ga na možete odabrati niti pregledati.



Napomena

Ova je funkcija dostupna samo kad postavite **Child Lock** na **On**.

Prikazuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite svoj 4-znamenasti PIN broj.

Zadani PIN broj novog televizora je 0-0-0-0. PIN broj možete promijeniti tako da odaberete **Change PIN** s izbornika.

Prikazat će se ikona i kanal će se zaključati.

Timer Viewing

- Ako rezervirate program koji želite gledati, kanal će se automatski prebaciti na rezervirani kanal u **Channel List**, čak i ako gledate drugi kanal. Za rezerviranje programa, najprije postavite točno vrijeme.



Napomena

Moguće je rezervirati samo memorirane kanale.

Kanal, dan, mjesec, godinu, sat i minutu možete postaviti pritiskom na numeričke gumbе na daljinskom upravljaču.

Rezervirani program prikazat će se na izborniku **Programmed**.

Digitalni vodič kroz programe i Rezervacija za gledanje - Kada odaberete digitalni program i pritisnete gumb ► prikazuje se vodič kroz programe za kanal. Program možete rezervirati u skladu s gore opisanim postupcima.

Edit Channel Name (samo analogni kanali)

- Kanale možete označiti tako da se njegova pozivna slova prikazuju svaki put kad odaberete kanal.



Napomena

Imena kanala za digitalno emitiranje automatski se dodjeljuju i nije ih moguće označiti.

Edit Channel Number (samo digitalni kanali)

- Broj kanala možete urediti i pritiskom na numeričke gumbе na daljinskom upravljaču.

Sort (samo analogni kanali)

- Ovaj postupak omogućuje promjenu brojeva programa koji su dodijeljeni pohranjenim kanalima.

Ovaj postupak može biti neophodan nakon korištenja automatske pohrane kanala.

Select All / Deselect All

- Kanale možete označiti tako da se njegova pozivna slova prikazuju svaki put kad odaberete kanal.

- Select All** : Možete odabrati sve kanale na popisu kanala.

- Deselect All** : Možete poništiti odabir svih odabranih kanala.



Napomena

Ako ima odabranih kanala, možete odabrati samo **Deselect All**.

Auto Store

-  Napomena

Detaljni opis postupaka postavljanja opcija potražite u uputama za izbornik **Channel**.

Ako je kanal zaključan pomoću funkcije **Child Lock**, prikazuje se prozor za unos PIN šifre.

Izbornik opcija Channel List (u Programmed)

Rezervaciju možete pregledati, modificirati ili izbrisati

-  Napomena

Pritisnite gumb *TOOLS* za korištenje izbornike opcija.



Change Info

- Odaberite za promjenu rezervacije za gledanje.

Cancel Schedules

- Odaberite za poništenje rezervacije za gledanje.

Information

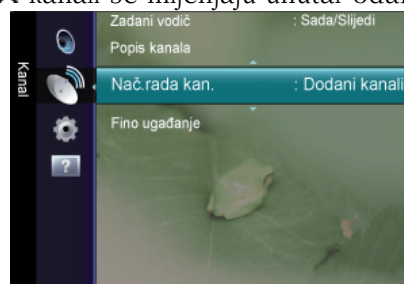
- Odaberite za pregled rezervacije za gledanje. (Također možete promijeniti informacije o rezervaciji.)

Select All

- Odaberite sve rezervirane programe.

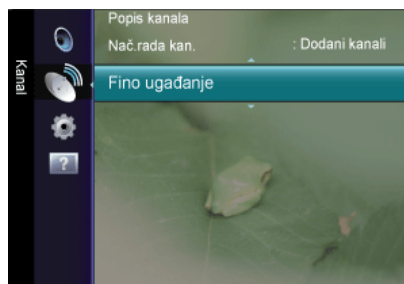
Channel Mode

Kada pritisnete gumb **▼ P ▲** kanali se mijenjaju unutar odabranog popisa kanala.



- **Added Ch** : Kanali se mijenjaju unutar pohranjenog popisa kanala.
- **Favourite Ch** : Kanali se mijenjaju unutar popisa omiljenih kanala.

Fine Tune



Ako je prijem jasan, ne morate fino ugađati kanal, budući da se to obavlja automatski tijekom postupka pretraživanja i pohrane. Ako je signal slab ili iskrivljen, možda ćete morati ručno ugoditi kanal.

Napomena

Fino ugođeni kanali koji su spremljeni imaju oznaku “*” na desnoj strani od broja kanala na traci kanala.

Za ponovno postavljanje finog ugađanja odaberite opciju **Reset** pritiskom na gumb ▲ ili ▼, a zatim pritisnite gumb ENTER ↵.

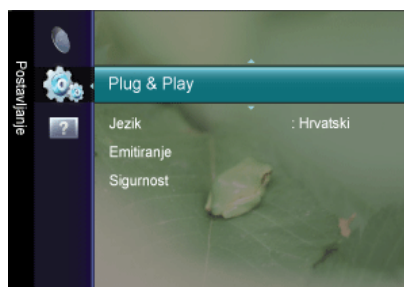
Fino ugađanje dostupno je samo za analogne TV kanale.

Setup

Napomena

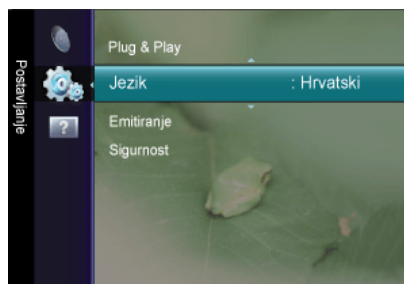
Zadana se postavka može razlikovati ovisno o odabranom načinu unosa (izvor ulaznog signala odabran s popisa vanjskih ulaza) i odabranoj rezoluciji.

Plug & Play



Kada je TV početno uključen, nastavlja se nekoliko osnovnih postavki automatski i naknadno. Dostupne su sljedeće postavke.

Menu Language



Možete postaviti jezik izbornika.

Jezik koji ste odabrali odnosi se samo na jezik prikaza parametara na zaslonu.

Broadcast



Titlovi

Titlove možete aktivirati i deaktivirati. Pomoću ovog izbornika možete postaviti **Mode**.

Normal je opcija izbornika koja predstavlja osnovni titl, a opcija **Hard of hearing** je titl za osobe slabijeg sluha.

Subtitle

Postavlja titlove na **on** ili **off**.

Mode

Postavlja način rada titlova.

- **Normal / Hard of hearing**

Subtitle Language

Postavite jezik titlova.



Napomena

Ako program koji gledate ne podržava funkciju "**Hard of hearing**", automatski se aktivira funkcija "**Normal**" čak i ako je odabran način rada "**Hard of hearing**".

Engleski je zadani jezik u slučajevima kad odabrani jezik nije dostupan prilikom emitiranja.

Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom na gumb *SUBT* na daljinskom upravljaču.

Digital Text

Ako se program emitira s digitalnim tekstom, ova je značajka omogućena.

- **Disable / Enable** (samo UK)



Napomena

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)

Međunarodni standard za sustave kodiranja podataka koji se koristi za multimediju i hipermediju. Ovo je viša razina od sustava MPEG koja obuhvaća hipermedije s povezivanjem podataka kao što su fotografije, informacije o znakovima, animacije, grafike i video datoteke, kao i multimedijske podatke. MHEG je interakcijska tehnologija koju pokreće korisnik i primjenjuje se na različite oblasti, uključujući VOD (video na zahtjev), ITV (interaktivna televizija), EC (elektronička trgovina), obrazovanje na daljinu, telekonferencije, digitalne biblioteke i mrežne igre.

Preference

Primary Audio Language / Secondary Audio Language / Primary Subtitle Language / Secondary Subtitle Language / Primary Teletext Language / Secondary Teletext Language

Pomoću ove značajke korisnik može odabrati jedan od jezika. Ovdje odabrani jezik za dani je jezik kad korisnik odabere kanal.

Ako promijenite postavku jezika, opcije **Subtitle Language**, **Audio Language** i **Teletext Language** na izborniku **Language** automatski se mijenjaju u odabrani jezik.

Opcije **Subtitle Language**, **Audio Language** i **Teletext Language** izbornika **Language** prikazuju popis jezika koje podržava trenutni kanal, a odabir je istaknut.

Ako promijenite postavku jezika, novi odabir valjan je samo za trenutni kanal. Izmijenjena postavka neće promijeniti postavke opcija **Primary Subtitle Language**, **Primary Audio Language**, niti **Primary Teletext Language** u izborniku **Preference**.

Common Interface

CI Menu

Ovim putem korisnik može birati s izbornika CAM-a.

Odaberite **CI Menu** na temelju izbornika PC kartice.

Informacije aplikacije

Ovdje se nalaze i prikazuju informacije o umetnutom CAM-u u CI utor.

Dio "Informacije aplikacije" odnosi se na CI karticu. CAM možete instalirati u bilo kojem trenutku, bez obzira je li televizor uključen ili isključen.

Security



Child Lock

Ova značajka onemogućuje neovlaštenim korisnicima, npr. djeci, gledanje neprikladnih programa tako što isključuje videoprikaz i zvuk.

- **Off / On**



Napomena

Prije nego što se prikaže zaslon postavljanja, prikazuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite svoj 4-znamenasti PIN broj.

Zadani PIN broj novog televizora je 0-0-0-0. PIN broj možete promijeniti tako da odaberete **Change PIN** s izbornika.

Možete zaključati kanale na **Channel List**.

Funkcija **Child Lock** dostupna je samo u načinu rada **TV**.

Parental Lock

Ova značajka putem 4-znamenkastog PIN koda (osobni identifikacijski broj) koji definira korisnik nudi vam mogućnost sprečavanja neovlaštenih osoba, npr. djece, u gledanju neprimjerenih programa.

- **Allow All** : Pritisnite za otključavanje svih TV ograničenja.
- **Block All** : Pritisnite za zaključavanje svih TV ograničenja.



Napomena

Prije nego što se prikaže zaslon postavljanja, prikazuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite svoj 4-znamenasti PIN broj.

Zadani PIN broj novog televizora je 0-0-0-0. PIN broj možete promijeniti tako da odaberete **Change PIN** s izbornika.

Kada je roditeljska zaštita postavljena, prikazuje se ikona

Change PIN

Možete promijeniti svoj osobni ID potreban za postavljanje TV-a.



Napomena

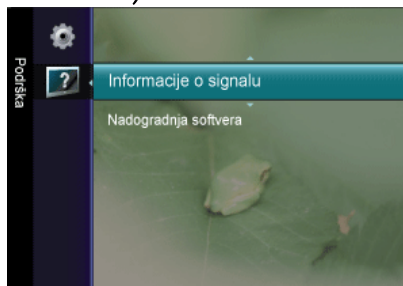
Prije nego što se prikaže zaslon postavljanja, prikazuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite svoj PIN broj od 4 znamenke.

PIN broj novog televizora 0-0-0-0.

Ako zaboravite PIN, pritisćite gumbe na daljinskom upravljaču sljedećim redoslijedom, čime ćete vratiti PIN na tvornički postavljen 0-0-0-0: **POWER** (Off) → **MUTE** → 8 → 2 → 4 → **POWER** (On).

Support **T**

Signal Information (samo digitalni kanali)



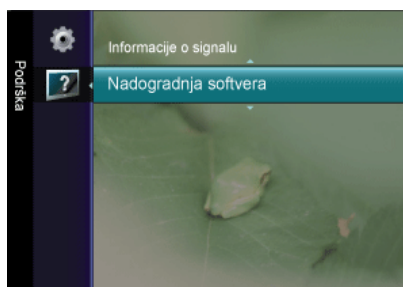
Za razliku od analognih kanala, koji se mogu razlikovati kvalitetom prijema, digitalni (HDTV) kanali imaju ili savršenu kvalitetu signala ili signala uopće nema. Tako, za razliku od analognih kanala, nije moguće fino ugoditi digitalni kanal. No, možete prilagoditi svoju antenu za poboljšanje prijema dostupnih digitalnih kanala.



Napomena

Ako mjerač snage signala pokazuje da je signal slab, fizički namjestite antenu kako biste pojačali snagu signala. Nastavite namještati antenu dok ne nađete najbolji položaj s najjačim signalom.

Software Upgrade



Samsung u budućnosti može nuditi nadogradnje programskih datoteka televizora.

Rješavanje problema

Značajka samoprovjere



Napomena

Sljedeće dijelove možete provjeriti sami prije nego što pozovete pomoć servisnom centru se obratite za poteškoće koje ne možete riješiti sami.

Značajka samoprovjere

1. Isključite računalo i LCD zaslon.
2. Izvucite video kabel sa stražnje strane računala.
3. Uključite LCD zaslon.

Oznaka ispod ("**Check Signal Cable**") pojavljuje se na crnoj pozadini kada LCD zaslon normalno radi iako nije pronađen video signal: Dok je u načinu rada Samo-testiranja, indikator LED svjetla ostaje svijetliti zeleno, a broj se ponavlja po zaslonu.



4. Isključite LCD zaslon i ponovno priključite video kabel; zatim uključite i računalo i LCD zaslon

Ako se na LCD zaslonu ništa ne prikazuje i nakon prethodno opisanog postupka, provjerite video kontroler i računalni sustav; LCD zaslon radi ispravno.

Poruke upozorenja

Zaslon možete postaviti i na rezoluciju 1920 x 1080. No, u tom će se slučaju na jednu minutu prikazati sljedeća poruka; tijekom tog razdoblja možete odabrati između promjene rezolucije zaslona i ostanka u trenutnom načinu rada. Ako je frekvencija osvježavanja veća od 85 Hz, zaslon će biti crn jer LCD zaslon ne podržava frekvencije osvježavanja više od 85 Hz.



Napomena

Informacije o rezolucijama i frekvencijama koje podržava LCD zaslon potražite u Specifikacije > Zadano vremensko podešavanje.

Održavanje i čišćenje

- 1) Održavanje kućišta LCD zaslona.
Obrišite ga mekom krpom nakon što ste ga isključili iz struje.



- Nemojte koristiti benzen, razrjeđivač ili druge zapaljive tvari.

2) Održavanje ravnog zaslona.

Čistite mekom krpom (pamučnom).



- Nikad nemojte upotrebljavati aceton, benzin ili razrjeđivač.

Korisnik sam snosi odgovornost za štete nastale korištenjem tih tvari.

(To može prouzročiti pukotine ili deformacije na površini zaslona).

- Korisnik mora sam podmiriti sve troškove za popravak štete koju je sam nanio.

Simptomi i preporučene radnje



Napomena

LCD zaslon ponovno stvara vizualne signale koje je primio iz računala. Dakle, ako imate problema s računalom ili video-karticom, to može uzrokovati nestanak slike na LCD zaslonu, lošu boju, šum, itd. U tom slučaju najprije provjerite izvor problema, a zatim se obratite servisnom centru ili distributeru.

1. Provjerite jesu li kabel napajanja i videokabeli ispravno povezani s računalom.
2. Provjerite oglašava li se računalo s više od 3 zvuka prilikom pokretanja.

(U slučaju da se to događa, zatražite servis.)

3. Ako ste instalirali novu video-karticu ili ako ste spojili osobno računalo provjerite je li instaliran upravljački program za (video) adapter.
4. Provjerite je li raspon skeniranja video zaslona postavljen na 50 Hz ~85 Hz.

(Ne premašujte 60 Hz kada koristite maksimalnu rezoluciju).

5. Ako imate problema s instaliranjem upravljačkog programa za video karticu, pokrenite računalo u sigurnom načinu rada, uklonite adapter prikaza "Control Panel" (Upravljačka ploča) → "System" (Sustav) → "Device Administrator" (Administrator uređaja), a zatim ponovo pokrenite računalo kako biste ponovo instalirali upravljački program za video-karticu.

Popis



Napomena

- Sljedeća tablica sadrži moguće probleme i njihova rješenja. Prije pozivanja pomoći provjerite informacije navedene u tom odjeljku kako biste saznali možete li sami riješiti problem. Ako vam je potrebna pomoć, nazovite broj telefona naveden u odjeljku informacija ili se obratite svom dobavljaču.
- Više informacija o mreži potražite u MagicInfo odjeljku Rješavanje problema.

Problemi povezani s instalacijom



Napomena

Navedeni su problemi povezani s instalacijom LCD zaslona i njihova rješenja.

PC način rada

Q: Slika na LCD zaslonu treperi.

A: Provjerite je li signalni kabel između računala i LCD zaslon dobro priključen.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Priključivanje na računalo))

TV način rada

Q: Zaslon televizora je zatamnjen ili prikazuje smetnje.

A: Provjerite je li priključak TV antene sigurno spojen s vanjskom antenom. (Pogledajte Priključivanje televizora)

Problemi vezani uz zaslon



Napomena

Navedeni su problemi vezani uz sliku na LCD zaslonu i njihova rješenja.

Q: Zaslon je prazan, a indikator napajanja je isključen.

A: Provjerite je li kabel za napajanje čvrsto priključen te je li LCD zaslon uključen.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Priključivanje na računalo))

Q: "Poruka **Check Signal Cable**"

A: Provjerite je li signalni kabel čvrsto spojen s računalom ili videoizvorima.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Priključivanje na računalo))

A: Provjerite je li uključeno računalo ili izvor videosignala.

Q: "Poruka **Not Optimum Mode**"

A: Provjerite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju videoadaptera.

A: Usporedite njihove vrijednosti s podacima u tablici Prethodno podšene postavke za mjerenje vremena.

Q: Slika se okreće okomito.

A: Provjerite je li kabel projektora ispravno povezan. Ponovno ga priključite, ako je to potrebno.

(Pogledajte Connecting to a Computer (Priključivanje na računalo))

Q: Slika nije jasna; slika je zamučena.

A: Pokrenite podešavanje frekvencije **Coarse** i **Fine**.

A: Uključite ponovno nakon uklanjanja svog dodatnog pribora (produžni kabel za video i tako dalje).

- A: Postavite rezoluciju i frekvenciju unutar preporučenog raspona.
- Q: Slika nije stabilna i trese se.
- A: Provjerite jesu li rezolucija i frekvencija podešene za video-karticu računala u rasponu vrijednosti koje podržava LCD zaslon. U protivnom, ponovno ih podesite prema trenutnim informacijama u izborniku LCD zaslona i Zadanom vremenskom podešavanju.
- Q: Na slici se prikazuje efekt duha.
- A: Provjerite jesu li rezolucija i frekvencija podešene za video-karticu računala u rasponu vrijednosti koje podržava LCD zaslon. U protivnom, ponovno ih podesite prema trenutnim informacijama u izborniku LCD zaslona i Zadanom vremenskom podešavanju.
- Q: Slika je suviše svijetla ili suviše tamna.
- A: Podesite **brightness** i **contrast**.
(Pogledajte **Brightness, Contrast**)
- Q: Boja na zaslonu nije konzistentna.
- A: Podesite boju pomoću **Custom** u OSD izborniku Color Adjustment.
- Q: Slika u boji iskrivljena je tamnim sjenama.
- A: Podesite boju pomoću **Custom** u OSD izborniku Color Adjustment.
- Q: Bijela boja je loša.
- A: Podesite boju pomoću **Custom** u OSD izborniku Color Adjustment.
- Q: Indikator napajanja treperi.
- A: LCD zaslon trenutno sprema promjene na memoriji parametara na zaslonu.
- Q: Zaslon je prazan, a indikator napajanja treperi svakih 0,5 ili 1 sekundu.
- A: LCD zaslon koristi svoj sustav upravljanja napajanjem. Pritisnite bilo koju tipku na tipkovnici.
- Q: Zaslon je prazan i treperi.
- A: Ako se na zaslonu pojavi poruka "**TEST GOOD**" prilikom pritiskanja tipke MENU, provjerite kabelski priključak između LCD zaslona i računala kako biste utvrdili je li poveznik ispravno priključen.

Problemi vezani uz zvuk



Napomena

Problemi vezani uz zvučne signale i njihova rješenja popisani su ispod.

- Q: Nema zvuka.
- A: Audio kabel mora bitičvrsto spojen s audio ulazom na LCD zaslonu i audio izlazom na zvučnoj kartici.
(Pogledajte Connecting to a Computer (Priključivanje na računalo))

- A: Provjerite razinu glasnoće.
- Q: Razina glasnoće je preniska.
- A: Provjerite razinu glasnoće.
- A: Ako je jačina zvuka i dalje preniska nakon što ste je postavili na maksimum, provjerite kontrolu jačine zvuka na zvučnoj kartici računala ili softvera.
- Q: Zvuk je previsok ili prenizak.
- A: Podesite **Treble** i **Bass** na odgovarajuću razinu.

Problemi vezani uz daljinski upravljač



Napomena

Problemi vezani uz daljinski upravljač i njihova rješenja nalaze se na popisu.

- Q: Gumbi na daljinskom upravljaču ne daju odgovor.
- A: Provjerite polaritet (+/-) baterija.
- A: Provjerite jesu li se baterije ispraznile.
- A: Provjerite je li uređaj uključen.
- A: Provjerite je li žica sigurno spojena.
- A: Provjerite ne nalazi li se u blizini posebna fluorescentna ili neonska svjetiljka.

Pitanja i odgovori

- Q: Kako mogu promijeniti frekvenciju?
- A: Frekvenciju možete promijeniti nakon što ponovo konfigurirate video-kartice.



Napomena

imajte na umu da se podrška za video-kartice može razlikovati, ovisno o verziji upravljačkog programa koji koristite. (Za pojedinih pogledajte priručnik računala ili video kartice.)

- Q: Kako mogu podesiti rezoluciju?
- A: Windows XP:
- Postavite rezoluciju na Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Prikaz) → Settings (Postavke).
- A: Windows ME/2000:
- Postavite rezoluciju na Control Panel (Upravljačka ploča) → Display (Prikaz) → Settings (Postavke).
- * Za pojedinih se obratite proizvođaču video-kartice.
- Q: Kako mogu postaviti funkciju uštede energije?
- A: Windows XP:
- Postavite rezoluciju na Control Panel (Upravljačka ploča) → Appearance and Themes (Izgled i teme) → Display (Prikaz) → Screen Saver (Čuvar zaslona).

Funkciju postavite u POSTAVKAMA BIOS-a na računalo. (Pogledajte upute za korištenje operativnog sustava Windows ili računala).

A: Windows ME/2000:

Postavite rezoluciju na Control Panel (Upravljačka ploča) → Display (Prikaz) → Screen Saver (Čuvar zaslona).

Funkciju postavite u POSTAVKAMA BIOS-a na računalo. (Pogledajte upute za korištenje operativnog sustava Windows ili računala).

Q: Kako treba čistiti kućište/LCD zaslon?

A: Isključite kabel za napajanje i očistite LCD zaslon mekanom tkaninom, koristite čistu otopinu za čišćenje ili običnu vodu.

Ne ostavljajte tragove deterdženta ili ogrebotine na kućištu. Pazite da u LCD zaslon ne uđe voda.

Q: Kako mogu reproducirati videozapis?

A: Video podržava samo MPEG1 i WMV kodeke. Za reprodukciju videozapisa instalirajte odgovarajuće kodeke. Napominjemo da neki od njih mogu biti nekompatibilni.



Napomena

Prije pozivanja pomoći provjerite informacije navedene u tom odjeljku kako biste saznali možete li sami riješiti problem. Ako vam je potrebna pomoć, nazovite broj telefona naveden u odjeljku informacija ili se obratite svom dobavljaču.

Specifikacije

Općenito

Općenito		
Naziv modela	SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2	
	SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2	

LCD zaslon

Veličina	SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2	40 inča (101 cm)
	SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2	46 inča (116 cm)
Područje prikaza	SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2	885,6 mm (V) x 498,15 mm (O)
	SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2	1018,08 mm (V) x 572,7 mm (O)
Visina piksela	SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2	0,46125 mm (V) x 0,46125 mm (O)
	SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2	0,53025 mm (V) x 0,53025 mm (O)

Sinkronizacija

Vodoravna	30 ~ 81 kHz
Okomito	56 ~ 85 Hz

Boja zaslona

16,7 M

Rezolucija

Optimalna rezolucija	SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2	1920 x 1080 @ 60 Hz
	SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2	1920 x 1080 @ 60 Hz
Maksimalna rezolucija	SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2	1920 x 1080 @ 60 Hz
	SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2	1920 x 1080 @ 60 Hz

Ulazni signal, prekid

Analogni RGB, digitalni RGB u skladu s DVI (Digital Visual Interface)

0,7 V_{p-p} ± 5 %

Odvojena V/O sinkronizacija, kompozitno, SOG

TTL razina (V visoko ≥ 2,0 V, V nisko ≤ 0,8 V)

Maksimalna frekvencija sata

148,5MHz (Analogno, Digitalno)

Napajanje

Proizvod podržava napon 100 – 240 V. Budući da standardni napon se može razlikovati od države do države, provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda.

Priključci signala

D-sub, DVI-D In/Out, AV(Composite,CVBS), HDMI, RS232C In/Out, PC Audio (Stereo) In, Audio In(L/R), Audio Out(Stereo), RF, LAN, USB(3 port), VGA Out (Network Model only)

Dimenzije (L x V x D) / visina

SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2	971,0 x 582,0 x 119,0 mm (bez postolja)
	971,0 x 641 x 311,0 mm (With Stand) / 19,3 kg (CX-2) 21,0 kg (CXn-2)
SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2	1102,0 x 658,0 x 125,5 mm (bez postolja)
	1102,0 x 719,0 x 311,0 mm (s postoljem) / 27,0 kg (CX-2) 28,5 kg (CXn-2)

VESA spoj za montiranje

600,0 x 400,0 mm

Atmosferski uvjeti

Sync - Master 400CXN- 2, 460CXN- 2	Rad	skladištenja : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)
		Vlaga: od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladiš- tenje	skladištenja : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)
		Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije
Sync - Master 400CX-2, 460CX-2	Rad	skladištenja : 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
		Vlaga: od 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
	Skladiš- tenje	skladištenja : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)
		Vlaga: od 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije

Plug and Play mogućnosti

Ovaj LCD zaslon može se instalirati na bilo koji sustav kompatibilan s opcijom Plug & Play. Interakcija LCD zaslona i sustava računala osigurat će najbolje uvjete rada i postavke LCD zaslona. U većini slučajeva instalacija LCD zaslona će se odvijati automatski, ukoliko korisnik ne želi odabrati alternativne postavke.

Prihvatljive točke

Za ovaj proizvod koriste se TFT-LCD zasloni proizvedeni uz naprednu tehnologiju poluvodiča i preciznost od 1 ppm (milijunti dio) i više. Pikseli u bojama CRVENA, ZELENA, PLAVA I BIJELO ponekad se vide svjetlim ili su vidljivi neki crni pikseli. To se ne događa zbog loše kvalitete i možete koristiti uređaj bez problema.

Na primjer, ovaj proizvod sadrži 6.220.800 TFT-LCD podpiksela.



Napomena

Dizajn i specifikacije su podložni promjeni bez prethodne obavijesti.



CX-2 - Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)



CXN-2 - Oprema Klase A

Ušteda električne energije

LCD zaslon ima ugrađen sustav za upravljanje potrošnjom energije, pod nazivom PowerSaver. Taj sustav štedi energiju prebacivanjem LCD zaslona u način rada niže potrošnje kada ga ne koristite duže vrijeme. LCD zaslon automatski se vraća u normalan način rada kada pritisnete tipku na tipkovnici. Za uštedu energije LCD zaslon isključite kada nije potreban ili ako ga duže vrijeme ne ćete koristiti. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video-karticom instaliranom na vašem računalu. Za postavljanje te značajke koristite uslužni program instaliran na računalu.

PowerSaver (kada se koristi kao mrežni monitor)

Stanje	Uobičajeni način rada	Način rada za uštedu energije	Napajanje je isključeno (Prekidač za napajanje)
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	400CXN-2	250 W	Manje od 5 W
	460CXN-2	310 W	Manje od 5 W

PowerSaver (kada se koristi kao normalni monitor)

Stanje	Uobičajeni način rada	Način rada za uštedu energije	Napajanje je isključeno (Prekidač za napajanje)
Indikator napajanja	Uključeno	Treptanje	Isključeno
Potrošnja energije	400CX-2	190 W	Manje od 2 W
	460CX-2	250 W	Manje od 2 W

Prethodno podešene postavke za mjerenje vremena

Ako je signal koji se prenosi s računala jednak sljedećim zadanim načinima vremenskog podešavanja, zaslon će se podesiti automatski. No, ako se signal razlikuje, zaslon će se možda zatamniti dok LED indikator napajanja svijetli. Pogledajte upute za video-karticu i podesite zaslon na sljedeći način.

Način prikaza	Vodoravna frekvencija (kHz)	"Vertical Frequency" (Okomita frekvencija) (Hz)	Frekvencija sata (MHz)	Polaritet (V/O)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/-



Vodoravna frekvencija

Vrijeme za skeniranje jedne linije koja vodoravno povezuje lijevi i desni rub zaslona naziva se vodoravni ciklus, a inverzni broj vodoravnog ciklusa naziva se okomita frekvencija. Jedinica: kHz

Okomita frekvencija

Poput fluorescentne svjetiljke, zaslon ponavlja istu sliku mnogo puta u sekundi kako bi je prikazao korisniku. Frekvencija tog ponavljanja naziva se

okomita frekvencija ili stopa osvježavanja. Jedinica: Hz

Informacije

Za bolji prikaz

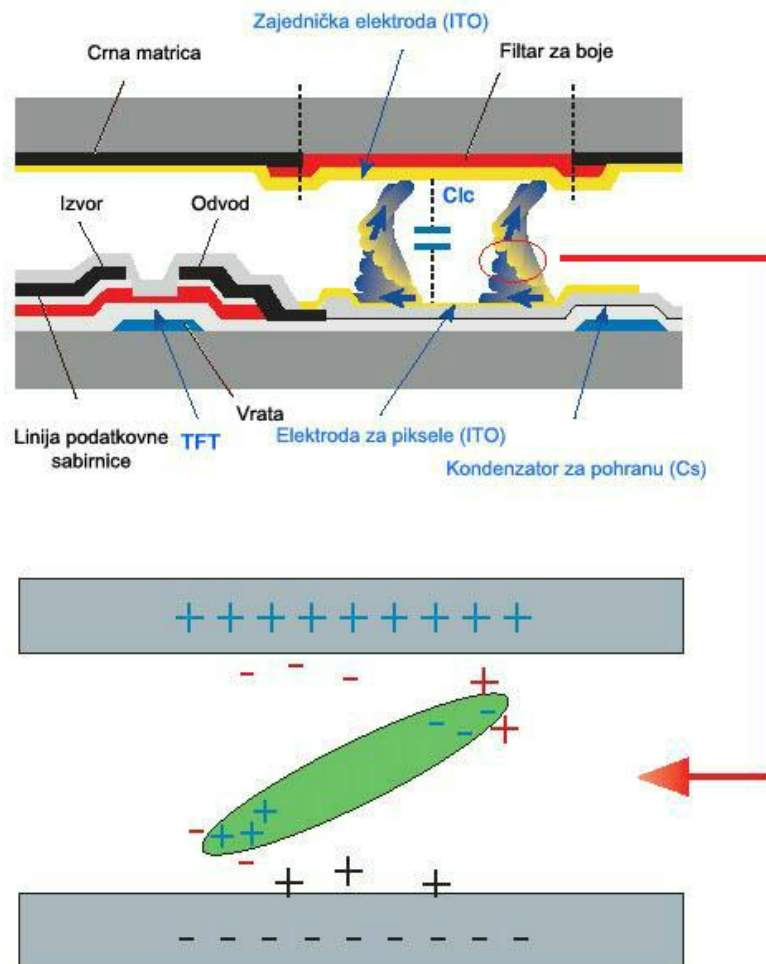
- Za uživanje u najboljoj kvaliteti slike ugodite rezoluciju računala i stopu osvježavanja zaslona kako je opisano u nastavku. Ako ne postavite najbolju kvalitetu slike za TFT-LCD, može doći do nejednake kvalitete slike na zaslonu.
 - Rezolucija: 1920 x 1080
 - Okomita frekvencija (stopa osvježavanja): 60 Hz
- Za ovaj proizvod koriste se TFT-LCD zasloni proizvedeni uz naprednu tehnologiju poluvodiča i preciznost od 1 ppm (milijunti dio) i više. No, pikseli u bojama CRVENA, ZELENA, PLAVA I BIJELO ponekad se čine svijetlima ili su vidljivi neki crni pikseli. To se ne događa zbog loše kvalitete i možete koristiti uređaj bez problema.
 - Na primjer, ovaj proizvod sadrži 6.220.800 TFT-LCD podpiksela.
- Prilikom čišćenja monitora i vanjske ploče koristite malu količinu vode i mekanu krpu. Blagim trljanjem očistite područje LCD zaslona. Ako se upotrijebi prevelika snaga, mogu se pojaviti mrlje.
- Ako niste zadovoljni kvalitetom slike, možete dobiti bolju kvalitetu izvršavanjem funkcije **"Auto Adjustment"** na zaslonu za prikaz koji se prikazuje kada pritisnete gumb za zatvaranje prozora. Ako se i nakon automatskog ugađanja čuje buka, koristite funkciju ugađanja **Fine/Coarse**.
- Prilikom duljeg prikazivanja nepomćne slike može se pojaviti zaostali obris ili mutna slika. Kada se trebate udaljiti od monitora na dulje vrijeme, prijedite u način rada za štednju energije ili postavite čuvar zaslona s pokretnim slikama.

INFORMACIJE O PROIZVODU (Bez zadržavanja slike)

➤ Što je zadržavanje slike?

Do zadržavanja slike ne dolazi kada se LCD ploča koristi u normalnim uvjetima.

Definicija normalnih uvjeta su video uzorci koji se neprekidno izmjenjuju. Kada se LCD panel koristi duže vrijeme s nepromjenjivim uzorkom (preko 12 sati), može doći do razlike u voltaži između elektroda koje pretvaraju tekuće kristale (LC) u piksel. Razlika u voltaži među diodama se s vremenom povećava zbog čega se tekući kristal naginje. Kad se to dogodi, može doći do prethodne slike kada se uzorak promijeni. Kako bi se to sprije čilo, treba smanjiti nakupljenu razliku u voltaži.



➤ *Power Off (Isklju čivanje), Screen Saver (Čuvar zaslona) ili Power Save Mode (Način rada za uštedu energije)*

- Isključite monitor na 4 sata nakon 20 sati korištenja
- Isključite monitor na 2 sata nakon 12 sati korištenja
- Postavite monitor u način rada uštede energije pomoću postavki za energiju u svojstvima prikaza računala.
- Koristite čuvar zaslona ako je moguće - preporučuje se jednobojni čuvar zaslona ili pokretna slika.

➤ *Povremeno promijenite informacije o boji*

Type 1		Type 2	
FLIGHT	TIME	FLIGHT	TIME
OZ348	20:30	OZ348	20:30
UA102	21:10	UA102	21:10

 **Napomena**

Koristite dvije različite boje

Mijenjajte dvije boje prikaza informacija svakih 30 minuta.

- Izbjegavajte korištenje kombinacije znakova i pozadinske boje koje imaju veliku razliku u svjetlini.

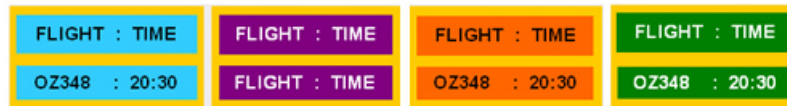
Izbjegavajte korištenje sivih boja jer one lako mogu prouzročiti zadržavanje slike.

Izbjegavajte: Boje s velikom razlikom u svjetlini (crna i bijela, siva)



➔ *Povremeno promijenite boju znakova*

- Koristite svijetle boje s malom razlikom u svjetlini.
 - Ciklus: Promijenite boju znakova i boju pozadine svakih 30 minuta.



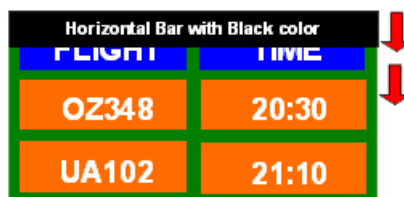
- Svakih 30 minuta promijenite znakove koji se kreću.



- Povremeno prikažite slike i logotip.
 - Ciklus: Prikažite pokretnu sliku zajedno s logotipom na 60 sekundi nakon 4 sata korištenja.
- Najbolji način zaštite vašeg LCD zaslona od zadržavanja slike je isključivanje napajanja ili postavljanje računala ili sustava na program čuvara zaslona kada ga ne koristite. Nepriдрžavanje ovih smjernica može utjecati na valjanost jamstva.

➔ *Primjena funkcije Screen Scroll (Kretanje po zaslonu) za proizvod.*

- Primjena funkcije Screen Scroll
 - Simptom: Vodoravna traka s crnom bojom kreće se prema gore i dolje.

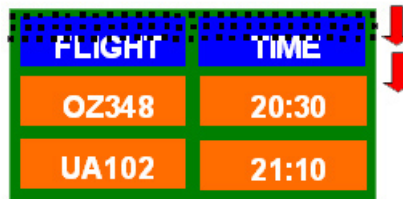


- Odabir metode

- Priručnik za korištenje: OSD Menu (Izbornik na zaslonu) -> Postavljanje -> Safety Screen (Sigurnosni zaslon) -> Screen Scroll (Kretanje po zaslonu)
- Time Interval (Vremenski interval): 1 ~ 10 sati (preporučeno: 1)
- Vremensko razdoblje: 1 ~ 5 sekundi (preporučeno: 5)

➔ Primjena funkcije Screen Pixel (Piksel zaslona) na proizvod

- Primjena funkcije Screen Pixel
 - Simptom: Točka s crnom bojom kreće se gore i dolje.



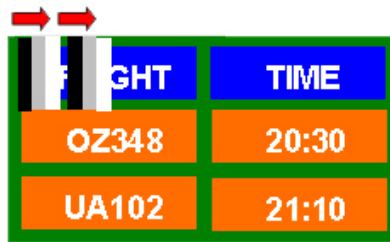
- Odabir metode

- Priručnik za korištenje: OSD Menu (Izbornik na zaslonu) -> Set Up (Postavljanje) -> Safety Screen (Sigurnosni zaslon) -> Pixel (Piksel)
- Time Interval (Vremenski interval): 1 ~ 10 sati (preporučeno: 1)
- Vremensko razdoblje: 10 ~ 50 sekundi (preporučeno: 50)
- Primjena funkcije Screen Bar (Traka zaslona)
 - Simptom: Vodoravna / okomita traka s crnom bojom kreće se prema gore i dolje.



- Odabir metode

- Priručnik za korištenje: OSD Menu (Izbornik na zaslonu) -> Set Up (Postavljanje) -> Safety Screen (Sigurnosni zaslon) -> Bar (Traka)
- Time Interval (Vremenski interval): 1 ~ 10 sati (preporučeno: 1)
- Vremensko razdoblje: 10 ~ 50 sekundi (preporučeno: 50)
- ➔ Primjena funkcije Screen Erasing (Brisanje zaslona) za proizvod.
- Primjena funkcije Screen Erasing
 - Simptom: 2 vertikalna bloka pomiču se uz brisanje prikaza



- Odabir metode

- Priručnik za korišćenje: OSD Menu (Izbornik na zaslonu) -> Set Up (Postavljanje) -> Safety Screen (Sigurnosni zaslon) -> Eraser (Brisač)
- Time Interval (Vremenski interval): 1 ~ 10 sati (preporučeno: 1)
- Vremensko razdoblje: 10 ~ 50 sekundi (preporučeno: 50)

Dodatak

Kontakti SAMSUNG U CIJELOM SVIJETU



Napomena

Ako imate pitanja ili komentara u vezi s proizvodima tvrtke Samsung, obratite se centru za brigu o kupcima tvrtke SAMSUNG.

North America

U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America

ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe

AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/ at
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/ be (Dutch)
		http://www.samsung.com/ be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com/ cz
Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt, česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8		
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/ fi
FRANCE	01 4863 0000	http://www.samsung.com/ fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0.14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/ lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/nl Min)	http://www.samsung.com/ nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ no
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com/ pl
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com/ es
SWEDEN	075 - SAMSUNG (726 78 64)	http://www.samsung.com/ se
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ uk

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858 400-810-5858 010-6475 1880 HONG KONG:3698 - 4698	http://www.samsung.com/cn http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282 1-800-3000-8282 1800 110011	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG(0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th

Asia Pacific

TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/ tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/ vn

Middle East & Africa

SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/ tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864) 8000-4726	http://www.samsung.com/ ae

Uvjeti

Udaljenost točaka	Slika na monitoru sastoji se od crvenih, zelenih i plavih točaka. Što su točke bliže, rezolucija je veća. Udaljenost između dvaju točaka iste boje naziva se "udaljeno šću točaka". Jedinica: mm
Okomita frekvencija	Sliku na zaslonu valja iscrtati nekoliko puta u sekundi kako bi se ona prikazala korisniku. Frekvencija tog ponavljanja u sekundi naziva se okomita frekvencija ili stopa osvježavanja. Jedinica: Hz Primjer: Ako se isto svjetlo ponovi 60 puta u sekundi to se smatra 60 Hz.
Vodoravna frekvencija	Vrijeme za skeniranje jedne linije koja vodoravno povezuje lijevi i desni rub zaslona naziva se vodoravni ciklus. Inverzni broj vodoravnog ciklusa naziva se okomita frekvencija. Jedinica: kHz
Isprepleteni i neisprepleteni načini	Prikaz vodoravnih linija na zaslonu, redom od vrha prema dnu, naziva se neisprepletenim načinom, dok se prikazivanje neparnih i parnih linija naizmjenice, naziva isprepletenim načinom. Neisprepleteni način se koristi na većini monitora, kako bi se osigurala jasna slika. Isprepleteni način jednako je onom koji se koristi na televizorima.
Plug & Play	To je funkcija koja osigurava zaslon najbolje kvalitete za korisnika omogućujući automatsku razmjenu podataka između računala i monitora. Monitor slijedi međunarodni standard VESA DDC za funkciju Plug & Play.
Rezolucija	Broj horizontalnih i vertikalnih točaka koje čine sliku na zaslonu nazivamo rezolucijom. Taj broj označuje točnost prikaza na zaslonu. Visoka rezolucija dobra je za obavljanje više zadataka istovremeno jer se na zaslonu može prikazati više informacija. Primjer: Ako je rezolucija 1920 x 1080, to znači da se zaslon sastoji od 1920 vodoravnih točaka (vodoravna rezolucija) i 1080 okomitih linija (okomita rezolucija).

Ovlaštenje

Informacije u ovom dokumentu podložne su promjeni bez prethodne najave.

© 2009 Samsung Electronics Co., Ltd. Sva prava pridržana.

Strogo je zabranjena svaka reprodukcija bez pismenog dopuštenja tvrtke Samsung Electronics Co., Ltd.

Tvrtka Samsung Electronics Co., Ltd. neće biti odgovorna za ovdje sadržane pogreške niti slučajnu ili posljedičnu štetu vezanu uz pripremu, izvedbu ili korištenje ovog materijala.

Samsung registrirani je za štitni znak tvrtke Samsung Electronics Co., Ltd.; Microsoft, Windows i Windows NT registrirani su zaštitni znaci tvrtke Microsoft Corporation; VESA, DPM i DDC registrirani su zaštitni znaci udruge Video Electronics Standard Association; naziv i logotip ENERGY STAR® registrirani su zaštitni znaci američke agencije za zaštitu okoliša (EPA). Svi ostali nazivi proizvoda spomenute u ovom dokumentu mogu biti registrirani zaštitni znaci njihovih vlasnika.



TruSurround xt, SRS i simbol (●) trgovačke su marke tvrtke SRS Labs, Inc. TruSurround xt tehnologija pripada licenci tvrtke SRS Labs, Inc.